

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
1/Apr/2009	0.037	0.045	0.040	0.040	0.039	0.038	0.037	0.041	0.035	0.032
2/Apr/2009	0.034	0.043	0.044	0.033	0.035	0.034	0.030	0.036	0.036	0.031
3/Apr/2009	0.050	0.049	0.050	0.049	0.051	0.054	0.052	0.052	0.053	0.051
4/Apr/2009	0.056	0.053	0.051	0.054	0.053	0.055	0.053	0.055	0.055	0.051
5/Apr/2009	0.058	0.060	0.060	0.059	0.058	0.054	0.049	0.051	0.061	0.053
6/Apr/2009	0.039	0.041	0.037	0.037	0.047	0.044	0.050	0.051	0.040	0.043
7/Apr/2009	0.046	0.048	0.046	0.046	0.046	0.045	0.047	0.048	0.046	0.043
8/Apr/2009	0.054	0.061	0.065	0.060	0.052	0.051	0.053	0.054	0.054	0.049
9/Apr/2009	0.066	0.062	0.069	0.064	0.062	0.060	0.062	0.063	0.065	0.058
10/Apr/2009	0.035	0.043	0.046	0.032	0.042	0.039	0.049	0.051	0.034	0.036
11/Apr/2009	0.054	0.047	0.043	0.052	0.054	0.053	0.052	0.052	0.053	0.045
12/Apr/2009	0.055	0.053	0.055	0.057	0.053	0.053	0.052	0.055	0.056	0.048
13/Apr/2009	0.045	0.050	0.043	0.044	0.047	0.043	0.040	0.046	0.048	0.041
14/Apr/2009	0.029	0.041	0.034	0.040	0.031	0.030	0.035	0.040	0.031	0.027
15/Apr/2009	0.042	0.040	0.039	0.043	0.033	0.033	0.036	0.038	0.041	0.031
16/Apr/2009	0.057	0.053	0.053	0.056	0.055	0.056	0.055	0.056	0.057	0.053
17/Apr/2009	0.063	0.062	0.064	0.063	0.062	0.059	0.063	0.066	0.063	0.060
18/Apr/2009	0.068	0.067	0.066	0.067	0.071	0.063	0.064	0.065	0.068	0.066
19/Apr/2009	0.047	0.049	0.042	0.048	0.052	0.043	0.044	0.046	0.046	0.042
20/Apr/2009	0.053	0.049	0.051	0.049	0.054	0.050	0.047	0.049	0.055	0.047
21/Apr/2009	0.055	0.056	0.059	0.056	0.051	0.047	0.053	0.055	0.053	0.046
22/Apr/2009	0.053	0.054	0.056	0.053	0.048	0.047	0.051	0.052	0.052	0.045
23/Apr/2009	0.063	0.058	0.053	0.059	0.063	0.063	0.065		0.064	0.060
24/Apr/2009	0.063	0.062	0.054	0.062	0.067	0.063	0.063	0.069	0.065	0.065
25/Apr/2009	0.061	0.059	0.057	0.058	0.066	0.054	0.060	0.060	0.064	0.056
26/Apr/2009	0.055	0.055	0.057	0.054	0.057	0.049	0.052	0.051	0.059	0.052

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
27/Apr/2009	0.057	0.055	0.055	0.052	0.058	0.052	0.051	0.055	0.057	0.058
28/Apr/2009	0.051	0.049	0.046	0.049	0.050	0.042	0.048	0.047	0.054	0.044
29/Apr/2009	0.052	0.052	0.055	0.053	0.052	0.041	0.047	0.048	0.054	0.047
30/Apr/2009	0.040	0.047	0.047	0.039	0.034	0.031	0.031	0.036	0.036	0.031
1/May/2009	0.048	0.044	0.039	0.043	0.047	0.035	0.038	0.041	0.049	0.036
2/May/2009	0.038	0.040	0.026	0.038	0.036	0.034	0.041	0.043	0.038	0.038
3/May/2009	0.035	0.034	0.032	0.034	0.027	0.029	0.039	0.043	0.034	0.029
4/May/2009	0.041	0.041	0.032	0.037	0.048	0.043	0.040	0.041	0.046	0.044
5/May/2009	0.019	0.028	0.033	0.022	0.024	0.015	0.025	0.031	0.018	0.017
6/May/2009	0.023	0.028	0.027	0.022	0.024	0.026	0.031	0.036	0.025	0.021
7/May/2009	0.042	0.042	0.038	0.042	0.046	0.039	0.039	0.039	0.043	0.042
8/May/2009	0.042	0.043	0.034	0.037	0.046	0.037	0.043	0.046	0.044	0.040
9/May/2009	0.035	0.045	0.034	0.038	0.044	0.032	0.040	0.041	0.040	0.035
10/May/2009	0.047	0.046	0.045	0.049	0.045	0.039	0.043	0.049	0.045	0.041
11/May/2009	0.034	0.033	0.024	0.035	0.027	0.026	0.032	0.033	0.032	0.023
12/May/2009	0.047	0.047	0.051	0.050	0.048	0.046	0.054	0.056	0.049	0.048
13/May/2009	0.056	0.055	0.055	0.059	0.056	0.051	0.047	0.053	0.050	0.056
14/May/2009	0.044	0.040	0.034	0.040	0.036	0.029	0.027	0.033	0.042	0.031
15/May/2009	0.041	0.036	0.029	0.040	0.028	0.028	0.028	0.031	0.036	0.036
16/May/2009	0.033	0.033	0.032	0.033	0.030	0.017	0.020	0.022	0.032	0.022
17/May/2009	0.031	0.028	0.026	0.031	0.026	0.026	0.034	0.036	0.027	0.027
18/May/2009	0.047	0.046	0.044	0.046	0.046	0.046	0.045	0.047	0.048	0.045
19/May/2009	0.053	0.051	0.053	0.053	0.051	0.051	0.052	0.054	0.052	0.049
20/May/2009	0.057	0.056	0.053	0.055	0.049	0.046	0.043	0.045	0.059	0.048
21/May/2009	0.043	0.045	0.040	0.040	0.044	0.047	0.046	0.050	0.044	0.049
22/May/2009	0.050	0.048	0.040	0.052	0.038	0.029	0.027	0.031	0.038	0.040

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
23/May/2009	0.031	0.030	0.027	0.034	0.031	0.027	0.026	0.029	0.028	0.033
24/May/2009	0.022	0.024	0.023	0.022	0.023	0.019	0.021	0.024	0.021	0.024
25/May/2009	0.027	0.027	0.023	0.027	0.023	0.019	0.017	0.021	0.020	0.020
26/May/2009	0.031	0.034	0.027	0.035	0.021	0.016	0.013	0.019	0.026	0.017
27/May/2009	0.028	0.030	0.030	0.027	0.029	0.025	0.032	0.036	0.023	0.028
28/May/2009	0.037	0.036	0.031	0.036	0.041	0.026	0.037	0.038	0.043	0.029
29/May/2009	0.039	0.038	0.032	0.041	0.047	0.040	0.049	0.049	0.043	0.044
30/May/2009	0.050	0.047	0.046	0.051	0.046	0.049	0.050	0.052	0.053	0.051
31/May/2009	0.049	0.051	0.049	0.053	0.047	0.043	0.052	0.054	0.048	0.049
1/Jun/2009	0.059	0.054	0.059	0.058	0.053	0.061	0.057	0.061	0.066	0.058
2/Jun/2009	0.061	0.034	0.051	0.055	0.067	0.049	0.061	0.058	0.070	0.058
3/Jun/2009	0.052	0.050	0.042	0.050	0.051	0.038	0.046	0.047	0.054	0.043
4/Jun/2009	0.040	0.037	0.035	0.034	0.037	0.027	0.030	0.034	0.041	0.033
5/Jun/2009	0.027	0.035	0.029	0.029	0.025	0.022	0.032	0.034	0.028	0.022
6/Jun/2009	0.039	0.036	0.044	0.040	0.037	0.035	0.034	0.037	0.039	0.034
7/Jun/2009	0.042	0.037	0.043	0.046	0.042	0.035	0.036	0.038	0.042	0.045
8/Jun/2009	0.051	0.030	0.040	0.044	0.052	0.035	0.040	0.046	0.053	0.046
9/Jun/2009	0.049	0.042	0.044	0.046	0.049	0.046	0.044	0.042	0.052	0.051
10/Jun/2009	0.048	0.038	0.041	0.045	0.051	0.036	0.046	0.056	0.055	0.047
11/Jun/2009	0.032	0.024	0.027	0.032	0.038	0.034	0.051	0.053	0.012	0.043
12/Jun/2009	0.037	0.039	0.034	0.040	0.038	0.040	0.045	0.046		0.045
13/Jun/2009	0.041	0.041	0.040	0.043	0.039	0.042	0.047	0.050		0.041
14/Jun/2009	0.040	0.037	0.039	0.039	0.039	0.039	0.045	0.048		0.040
15/Jun/2009	0.034	0.032	0.037	0.034	0.040	0.035	0.044	0.048	0.041	0.040
16/Jun/2009	0.035	0.031	0.043	0.031	0.032	0.029	0.028	0.035	0.031	0.029
17/Jun/2009	0.026	0.028	0.028	0.024	0.031	0.028	0.029	0.040	0.027	0.028

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
18/Jun/2009	0.041	0.040	0.030	0.042	0.043	0.036	0.042	0.046	0.043	0.044
19/Jun/2009	0.041	0.041	0.035	0.042	0.048	0.043	0.054	0.055	0.052	0.044
20/Jun/2009	0.035	0.041	0.034	0.037	0.038	0.035	0.049	0.050	0.038	0.039
21/Jun/2009	0.043	0.042	0.026	0.048	0.042	0.046	0.053	0.056	0.036	0.045
22/Jun/2009	0.052	0.050	0.041	0.056	0.039	0.039	0.048	0.048	0.048	0.042
23/Jun/2009	0.044	0.044	0.046	0.044	0.044	0.045	0.051	0.057	0.050	0.044
24/Jun/2009	0.053	0.047	0.053	0.053	0.052	0.047	0.053	0.058	0.055	0.048
25/Jun/2009	0.066	0.055	0.062	0.067	0.068	0.050	0.054	0.061	0.070	0.057
26/Jun/2009	0.060	0.056	0.051	0.060	0.060	0.060	0.062	0.060	0.063	0.069
27/Jun/2009	0.053	0.051	0.048	0.056	0.053	0.051	0.062	0.059	0.052	0.060
28/Jun/2009	0.054	0.054	0.051	0.053	0.048	0.053	0.057	0.060	0.056	0.049
29/Jun/2009	0.055	0.053	0.052	0.054	0.054	0.059	0.061	0.062	0.055	0.056
30/Jun/2009	0.053	0.051	0.047	0.052	0.060	0.060	0.065	0.065	0.058	0.062
1/Jul/2009	0.053	0.049	0.046	0.051	0.064	0.054	0.064	0.062	0.062	0.056
2/Jul/2009	0.042	0.042	0.040	0.042	0.042	0.045	0.050	0.053	0.044	0.049
3/Jul/2009	0.040	0.040	0.040	0.042	0.040	0.040	0.044	0.046	0.039	0.030
4/Jul/2009	0.045	0.039	0.043	0.043	0.045	0.043	0.044	0.046	0.047	0.045
5/Jul/2009	0.038	0.032	0.030	0.035	0.027	0.023	0.047	0.051	0.038	0.023
6/Jul/2009	0.026	0.028	0.035	0.025	0.035	0.032	0.035	0.043	0.039	0.031
7/Jul/2009	0.053	0.040	0.045	0.049	0.052	0.052	0.060	0.065	0.056	0.048
8/Jul/2009	0.054	0.037	0.032	0.037	0.058	0.062	0.061	0.061	0.055	0.052
9/Jul/2009	0.046	0.045	0.040	0.043	0.052	0.049	0.050	0.054	0.042	0.047
10/Jul/2009	0.056	0.045	0.042	0.051	0.043	0.052	0.051	0.055	0.053	0.043
11/Jul/2009	0.045	0.037	0.037	0.040	0.057	0.042	0.051	0.050	0.053	0.046
12/Jul/2009	0.045	0.043	0.039	0.042	0.048	0.050	0.050	0.052	0.056	0.051
13/Jul/2009	0.047	0.036	0.036	0.037	0.042	0.035	0.030	0.036	0.051	0.039

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
14/Jul/2009	0.053	0.045	0.051	0.051	0.055	0.060	0.065	0.065	0.064	0.053
15/Jul/2009	0.060	0.051	0.043	0.056	0.062	0.053	0.062	0.064	0.068	0.062
16/Jul/2009	0.044	0.036	0.039	0.042	0.049	0.035	0.041	0.043	0.045	0.043
17/Jul/2009	0.047	0.041	0.037	0.045	0.052	0.042	0.054	0.053	0.051	0.045
18/Jul/2009	0.041	0.036	0.035	0.040	0.043	0.045	0.047	0.054	0.043	0.044
19/Jul/2009	0.041	0.037	0.035	0.040	0.041	0.045	0.048	0.050	0.045	0.043
20/Jul/2009	0.042	0.041	0.039	0.042	0.039	0.034	0.038	0.047	0.045	0.031
21/Jul/2009	0.055	0.046	0.051	0.051	0.041	0.044	0.046		0.052	0.052
22/Jul/2009	0.055	0.039	0.035	0.038	0.048	0.040	0.032	0.032	0.049	0.049
23/Jul/2009	0.042	0.042	0.039	0.043	0.053	0.034	0.036	0.052	0.046	0.042
24/Jul/2009	0.030	0.044	0.045	0.049	0.052	0.052	0.051	0.060	0.055	0.055
25/Jul/2009	0.026	0.047	0.051	0.049	0.061	0.048	0.045	0.052	0.064	0.058
26/Jul/2009	0.014	0.040	0.034	0.041	0.054	0.044	0.061	0.063	0.054	0.053
27/Jul/2009	0.050	0.040	0.039	0.043	0.057	0.034	0.039	0.045	0.054	0.048
28/Jul/2009	0.055	0.040	0.036	0.046	0.053	0.044	0.049	0.055	0.066	0.055
29/Jul/2009	0.031	0.029	0.028	0.031	0.032	0.026	0.032	0.036	0.032	0.032
30/Jul/2009	0.038	0.029	0.030	0.035	0.048	0.037	0.043	0.044	0.048	0.049
31/Jul/2009	0.028	0.023	0.018	0.025	0.031	0.019	0.028	0.029	0.031	0.025
1/Aug/2009	0.039	0.034	0.034	0.038	0.039	0.025	0.035	0.035	0.043	0.038
2/Aug/2009	0.030	0.033	0.028	0.031	0.029	0.018	0.026	0.030	0.032	0.021
3/Aug/2009	0.048	0.040	0.047	0.047	0.047	0.040	0.038	0.042	0.053	0.051
4/Aug/2009	0.042	0.039	0.034	0.045	0.056	0.043	0.050	0.054	0.051	0.053
5/Aug/2009	0.043	0.034	0.024	0.041	0.062	0.045	0.048	0.052	0.058	0.057
6/Aug/2009	0.042	0.042	0.043	0.044	0.043	0.038	0.043	0.048	0.044	0.040
7/Aug/2009	0.058	0.046	0.046	0.052	0.060	0.050	0.054	0.062	0.058	0.064
8/Aug/2009	0.055	0.049	0.044	0.050	0.057	0.040	0.062	0.058	0.055	0.046

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
9/Aug/2009	0.053	0.049	0.048	0.052	0.055	0.049	0.047	0.051	0.056	0.055
10/Aug/2009	0.045	0.039	0.043	0.041	0.050	0.051	0.054	0.058	0.055	0.051
11/Aug/2009	0.039	0.029	0.034	0.037	0.052	0.053	0.050	0.052	0.047	0.049
12/Aug/2009	0.036	0.031	0.035	0.035	0.038	0.027	0.033	0.035	0.033	0.030
13/Aug/2009	0.048	0.037	0.048	0.044	0.048	0.039	0.032	0.038	0.051	0.046
14/Aug/2009	0.051	0.047	0.045	0.051	0.056	0.038	0.035	0.044	0.061	0.041
15/Aug/2009	0.046	0.046	0.053	0.053	0.046	0.043	0.040	0.047	0.055	0.038
16/Aug/2009	0.044	0.044	0.033	0.048	0.041	0.038	0.032	0.045	0.043	0.046
17/Aug/2009	0.025	0.026	0.020	0.027	0.043	0.028	0.041	0.046	0.036	0.043
18/Aug/2009	0.035	0.019	0.025	0.029	0.047	0.032	0.042	0.039	0.043	0.035
19/Aug/2009	0.032	0.027	0.020	0.032	0.044	0.026	0.034	0.031	0.040	0.028
20/Aug/2009	0.032	0.028	0.019	0.030	0.031	0.017	0.028	0.029	0.034	0.023
21/Aug/2009	0.040	0.033	0.033	0.036	0.048	0.030	0.026	0.027	0.055	0.032
22/Aug/2009	0.034	0.036	0.036	0.037	0.033	0.022	0.029	0.035	0.037	0.028
23/Aug/2009	0.037	0.027	0.032	0.034	0.041	0.033	0.032	0.040	0.045	0.037
24/Aug/2009	0.041	0.035	0.037	0.039	0.040	0.040	0.043	0.051	0.049	0.035
25/Aug/2009	0.043	0.042	0.050	0.043	0.056	0.048	0.048	0.052	0.049	0.048
26/Aug/2009	0.053	0.048	0.055	0.050	0.064	0.046	0.048	0.046	0.059	0.057
27/Aug/2009	0.053	0.033	0.035	0.050	0.057	0.050	0.045	0.054	0.058	0.069
28/Aug/2009	0.032	0.026	0.023	0.031	0.033	0.021	0.019	0.021	0.036	0.030
29/Aug/2009	0.033	0.033	0.032	0.034	0.037	0.030	0.027	0.033	0.036	0.034
30/Aug/2009	0.039	0.037	0.032	0.037	0.047	0.038	0.039	0.047	0.043	0.043
31/Aug/2009	0.031	0.033	0.031	0.034	0.028	0.021	0.024	0.028	0.031	0.030
1/Sep/2009	0.035	0.032	0.035	0.036	0.037	0.039	0.043	0.044	0.046	0.040
2/Sep/2009	0.048	0.043	0.045	0.047	0.041	0.040	0.039	0.042	0.053	0.038
3/Sep/2009	0.047	0.038	0.044	0.043	0.052	0.047	0.036	0.045	0.054	0.042

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
4/Sep/2009	0.055	0.039	0.045	0.057	0.065	0.062	0.072	0.077	0.061	0.062
5/Sep/2009	0.044	0.052	0.055	0.065	0.062	0.071	0.065	0.071	0.070	0.067
6/Sep/2009	0.044	0.047	0.050	0.056	0.061	0.055	0.053	0.058	0.059	0.058
7/Sep/2009	0.039	0.037	0.045	0.042	0.032	0.027	0.024	0.031	0.041	0.027
8/Sep/2009	0.033	0.036	0.037	0.041	0.030	0.030	0.030	0.033	0.039	0.026
9/Sep/2009	0.034	0.033	0.029	0.028	0.052	0.056	0.051	0.055	0.038	0.050
10/Sep/2009	0.030	0.034	0.032	0.028	0.028	0.025	0.024	0.030	0.030	0.024
11/Sep/2009	0.042	0.036	0.034	0.037	0.046	0.048	0.039	0.045	0.051	0.044
12/Sep/2009	0.044	0.044	0.042	0.045	0.050	0.052	0.049	0.052	0.044	0.048
13/Sep/2009	0.037	0.037	0.040	0.036	0.038	0.038	0.037	0.040	0.040	0.035
14/Sep/2009	0.048	0.037	0.041	0.042	0.051	0.047	0.046	0.053	0.051	0.046
15/Sep/2009	0.048	0.036	0.029	0.044	0.060	0.043	0.053	0.057	0.054	0.054
16/Sep/2009	0.028	0.026	0.023	0.027	0.037	0.031	0.044	0.052	0.032	0.031
17/Sep/2009	0.029	0.032	0.027	0.027	0.030	0.027	0.035	0.045	0.031	0.030
18/Sep/2009	0.028	0.030	0.030	0.028	0.018	0.026	0.034	0.037	0.025	0.016
19/Sep/2009	0.028	0.027	0.028	0.022	0.026	0.033	0.036	0.041	0.030	0.030
20/Sep/2009	0.031	0.035	0.030	0.024	0.037	0.041	0.040	0.042	0.039	0.035
21/Sep/2009	0.029	0.035	0.026	0.020	0.041	0.048	0.045	0.050	0.039	0.041
22/Sep/2009	0.030	0.033	0.040	0.030	0.018	0.018	0.019	0.021	0.021	0.017
23/Sep/2009	0.025	0.024	0.032	0.025	0.021	0.020	0.020	0.027	0.027	0.023
24/Sep/2009	0.043	0.023	0.025	0.036	0.044	0.030	0.026	0.026	0.042	0.031
25/Sep/2009	0.030	0.025	0.031	0.027	0.025	0.022	0.029	0.031	0.032	0.021
26/Sep/2009	0.015	0.019	0.017	0.018	0.014	0.013	0.015	0.017	0.010	0.013
27/Sep/2009	0.039	0.040	0.035	0.039	0.036	0.029	0.030	0.035	0.035	0.032
28/Sep/2009	0.041	0.041	0.040	0.042	0.049	0.043	0.051	0.053	0.046	0.043
29/Sep/2009	0.030	0.030	0.028	0.030	0.028	0.034	0.039	0.042	0.032	0.028

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
30/Sep/2009	0.033	0.032	0.029	0.033	0.033	0.033	0.035	0.039	0.035	0.028
1/Oct/2009	0.039	0.031	0.036	0.036	0.037	0.034	0.041	0.048	0.040	0.032
2/Oct/2009	0.041	0.042	0.039	0.040	0.043	0.039	0.037	0.045	0.044	0.038
3/Oct/2009	0.044	0.043	0.041	0.042	0.047	0.043	0.048	0.050	0.045	0.044
4/Oct/2009	0.037	0.038	0.028	0.033	0.035	0.036	0.038	0.044	0.038	0.034
5/Oct/2009	0.036	0.035	0.033	0.034	0.035	0.034	0.027	0.032	0.028	0.034
6/Oct/2009	0.031	0.033	0.025	0.028	0.022	0.019	0.027	0.026	0.024	0.019
7/Oct/2009	0.039	0.040	0.032	0.039	0.039	0.039	0.038	0.036	0.039	0.034
8/Oct/2009	0.044	0.044	0.042	0.041	0.041	0.037	0.036	0.040	0.045	0.038
9/Oct/2009	0.035	0.034	0.027	0.033	0.037	0.033	0.043	0.046	0.027	0.030
10/Oct/2009	0.030	0.028	0.019	0.029	0.025	0.028	0.022	0.029	0.028	0.025
11/Oct/2009	0.027	0.026	0.028	0.027	0.030	0.030	0.022	0.023	0.031	0.027
12/Oct/2009	0.016	0.026	0.022	0.014	0.010	0.014	0.019	0.019	0.014	0.014
13/Oct/2009	0.027	0.029	0.024	0.031	0.030	0.030	0.032	0.036	0.027	0.027
14/Oct/2009	0.020	0.027	0.024	0.021	0.023	0.015	0.020	0.023	0.019	0.021
15/Oct/2009	0.012	0.014	0.015	0.014	0.014	0.011	0.012	0.013	0.014	0.011
16/Oct/2009	0.008		0.014	0.010	0.012	0.016	0.018	0.020	0.010	0.013
17/Oct/2009	0.027	0.025	0.023	0.027	0.021	0.018	0.013	0.016	0.022	0.011
18/Oct/2009	0.033	0.032	0.031	0.034	0.024	0.021	0.020	0.021	0.028	0.022
19/Oct/2009	0.039	0.028	0.034	0.036	0.035	0.034	0.034	0.034	0.037	0.031
20/Oct/2009	0.039	0.038	0.033	0.036	0.039	0.039	0.041	0.045	0.038	0.037
21/Oct/2009	0.040	0.038	0.037	0.035	0.049	0.049	0.047	0.052	0.047	0.043
22/Oct/2009	0.048	0.044	0.041	0.042	0.050	0.040	0.039	0.042	0.048	0.037
23/Oct/2009	0.026	0.030	0.028	0.025	0.030	0.029	0.030	0.033	0.033	0.027
24/Oct/2009	0.038	0.037	0.030	0.034	0.032	0.021	0.028	0.030	0.035	0.020
25/Oct/2009	0.033	0.037	0.035	0.035	0.027	0.020	0.023	0.023	0.029	0.020

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	212	211	214
26/Oct/2009	0.036	0.039	0.037	0.034	0.032	0.027	0.022	0.022	0.031	0.025
27/Oct/2009	0.028	0.036	0.033	0.019	0.021	0.013	0.014	0.014	0.025	0.014
28/Oct/2009	0.032	0.037	0.032	0.031	0.035	0.027	0.032	0.034	0.031	0.027
29/Oct/2009	0.037	0.027	0.039	0.035	0.027	0.030	0.030	0.035	0.024	0.025
30/Oct/2009	0.024	0.034	0.028	0.024	0.023	0.024	0.029	0.028	0.028	0.024
31/Oct/2009	0.010	0.023	0.029	0.016	0.020	0.021	0.023	0.027	0.017	0.018
MAX conc rank	1	0.068	0.067	0.069	0.067	0.071	0.071	0.072	0.077	0.070
	2	0.066	0.062	0.066	0.067	0.068	0.063	0.065	0.071	0.070
	3	0.066	0.062	0.065	0.065	0.067	0.063	0.065	0.069	0.070
	4	0.063	0.062	0.064	0.064	0.067	0.063	0.065	0.066	0.068
	5	0.063	0.061	0.062	0.063	0.066	0.062	0.065	0.065	0.065

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
1/Apr/2009	0.044	0.039	0.037	0.037	0.040	0.041	0.048	0.038	0.037	0.046
2/Apr/2009	0.038	0.032	0.030	0.030	0.032	0.037	0.052	0.037	0.034	0.051
3/Apr/2009	0.056	0.047	0.049	0.048	0.050	0.055	0.055	0.057	0.051	0.054
4/Apr/2009	0.055	0.051	0.052	0.051	0.052	0.054	0.056	0.056	0.054	0.054
5/Apr/2009	0.054	0.057	0.061	0.057	0.057	0.056	0.061	0.060	0.057	0.057
6/Apr/2009	0.046	0.039	0.044	0.040	0.041	0.047	0.042	0.049	0.044	0.044
7/Apr/2009	0.046	0.043	0.045	0.043	0.045	0.047	0.051	0.049	0.046	0.051
8/Apr/2009	0.054	0.049	0.051	0.051	0.052	0.053	0.066	0.055	0.052	0.067
9/Apr/2009	0.061	0.060	0.060	0.061	0.062	0.061	0.065	0.063	0.063	0.063
10/Apr/2009	0.048	0.039	0.036	0.042	0.047	0.045	0.055	0.044	0.038	0.045
11/Apr/2009	0.045	0.052	0.052	0.051	0.054	0.049	0.058	0.053	0.054	0.046
12/Apr/2009	0.050	0.056	0.051	0.055	0.055	0.052	0.059	0.054	0.055	0.053
13/Apr/2009	0.046	0.049	0.045	0.048	0.048	0.046	0.053	0.048	0.049	0.047
14/Apr/2009	0.041	0.035	0.034	0.030	0.033	0.035	0.044	0.034	0.029	0.043
15/Apr/2009	0.040	0.036	0.037	0.037	0.040	0.034	0.046	0.035	0.037	0.043
16/Apr/2009	0.055	0.055	0.054	0.055	0.056	0.056	0.059	0.059	0.055	0.050
17/Apr/2009	0.061	0.061	0.061	0.059	0.062	0.061	0.066	0.063	0.064	0.060
18/Apr/2009	0.068	0.066	0.067	0.066	0.068	0.069	0.066	0.071	0.072	0.066
19/Apr/2009	0.044	0.045	0.049	0.045	0.049	0.048	0.060	0.049	0.050	0.042
20/Apr/2009	0.043	0.050	0.052	0.051	0.054	0.050	0.055	0.053	0.055	0.054
21/Apr/2009	0.054	0.044	0.048	0.047	0.050	0.051	0.059	0.053	0.052	0.059
22/Apr/2009	0.048	0.046	0.049	0.048	0.049	0.048	0.059	0.051	0.049	0.058
23/Apr/2009	0.063	0.061	0.063	0.060	0.063	0.062	0.062	0.065	0.064	0.054
24/Apr/2009	0.064	0.060	0.063	0.061	0.064	0.069	0.062	0.073	0.067	0.056
25/Apr/2009	0.059	0.063	0.063	0.062	0.065	0.060	0.062	0.061	0.065	0.057
26/Apr/2009	0.057	0.057	0.056	0.054	0.057	0.056	0.056	0.057	0.058	0.055

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
27/Apr/2009	0.057	0.055	0.058	0.055	0.056	0.062	0.053	0.064	0.059	0.053
28/Apr/2009	0.053	0.053	0.054	0.051	0.053	0.050	0.052	0.051	0.054	0.051
29/Apr/2009	0.049	0.057	0.058	0.051	0.055	0.052	0.054	0.053	0.056	0.052
30/Apr/2009	0.036	0.035	0.029		0.036	0.036	0.050	0.035	0.034	0.049
1/May/2009	0.037	0.042	0.045		0.047	0.042	0.045	0.043	0.046	0.046
2/May/2009	0.043	0.033	0.032		0.037	0.041	0.047	0.043	0.039	0.039
3/May/2009	0.042	0.026	0.028		0.030	0.036	0.043	0.034	0.030	0.047
4/May/2009	0.043	0.043	0.044		0.046	0.048	0.042	0.050	0.048	0.044
5/May/2009	0.025	0.023	0.026		0.023	0.010	0.047	0.022	0.022	0.040
6/May/2009	0.035	0.020	0.021			0.033	0.047	0.029	0.023	0.038
7/May/2009	0.041	0.038	0.038			0.043	0.048	0.048	0.046	0.044
8/May/2009	0.046	0.039	0.042			0.046	0.045	0.048	0.045	0.043
9/May/2009	0.044	0.038	0.040			0.038	0.047	0.041	0.045	0.044
10/May/2009	0.045	0.046	0.047			0.043	0.054	0.047	0.046	0.047
11/May/2009	0.032	0.036	0.036			0.029	0.049	0.031	0.033	0.031
12/May/2009	0.047	0.051	0.048			0.048	0.050	0.053	0.048	0.051
13/May/2009	0.054	0.052	0.050			0.054	0.050	0.058	0.053	0.051
14/May/2009	0.039	0.039	0.038			0.034	0.046	0.038	0.037	0.043
15/May/2009	0.033	0.036	0.035			0.032	0.047	0.040	0.030	0.029
16/May/2009	0.029	0.030	0.031		0.030	0.026	0.045	0.029	0.030	0.041
17/May/2009	0.031	0.026	0.026		0.026	0.028	0.040	0.032	0.024	0.033
18/May/2009	0.045	0.047	0.047		0.048	0.048	0.039	0.050	0.047	0.047
19/May/2009	0.049	0.052	0.050		0.051	0.049		0.053	0.050	0.055
20/May/2009	0.046	0.054	0.055	0.053	0.054	0.047		0.053	0.052	0.052
21/May/2009	0.045	0.050	0.045	0.047	0.051	0.048		0.052	0.049	0.042
22/May/2009	0.033	0.041	0.044	0.037	0.039	0.034		0.047	0.038	0.041

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
23/May/2009	0.031	0.030	0.032	0.026	0.028	0.031		0.039	0.030	0.031
24/May/2009	0.025	0.021	0.020	0.019	0.022	0.028		0.029	0.022	0.024
25/May/2009	0.025	0.021	0.022	0.018	0.023	0.023		0.028	0.024	0.030
26/May/2009	0.023	0.022	0.024	0.022	0.023	0.017		0.021	0.023	0.031
27/May/2009	0.026	0.019	0.019	0.018	0.022	0.022		0.027	0.027	0.032
28/May/2009	0.034	0.033	0.035	0.034	0.039	0.038		0.040	0.044	0.043
29/May/2009	0.052	0.040	0.040	0.035	0.042	0.046		0.051	0.053	0.037
30/May/2009	0.053	0.049	0.045	0.046	0.052	0.047		0.054	0.054	0.052
31/May/2009	0.053	0.045	0.044	0.043	0.047	0.048		0.053	0.049	0.051
1/Jun/2009	0.056	0.068	0.061	0.062	0.068	0.056		0.058	0.059	0.051
2/Jun/2009	0.065	0.069	0.066	0.061	0.066	0.066		0.062	0.075	0.049
3/Jun/2009	0.054	0.052	0.051	0.049	0.053	0.050		0.050	0.055	0.050
4/Jun/2009	0.035	0.038	0.037	0.035	0.037	0.040		0.047	0.034	0.032
5/Jun/2009	0.036	0.030	0.029	0.030	0.027	0.026		0.028	0.027	0.035
6/Jun/2009	0.033	0.042	0.038	0.039	0.036	0.035		0.038	0.037	0.043
7/Jun/2009	0.040	0.052	0.048	0.045	0.043	0.038		0.048	0.050	0.043
8/Jun/2009	0.043	0.055	0.051	0.046	0.046	0.053		0.057	0.060	0.040
9/Jun/2009	0.048	0.054	0.050	0.047	0.055	0.051		0.053	0.056	0.050
10/Jun/2009	0.052	0.053	0.047	0.045	0.050	0.052		0.059	0.063	0.042
11/Jun/2009	0.053	0.044	0.041	0.037	0.038	0.047		0.048	0.045	0.035
12/Jun/2009	0.057	0.037	0.036	0.035	0.039	0.048		0.049	0.045	0.039
13/Jun/2009	0.049	0.045	0.039	0.039	0.044	0.043		0.044	0.045	0.043
14/Jun/2009	0.050	0.045	0.044	0.043	0.041	0.041		0.043	0.043	0.046
15/Jun/2009	0.039	0.039	0.037	0.035	0.040	0.034		0.040	0.050	0.037
16/Jun/2009	0.038	0.031	0.029	0.030		0.037		0.036	0.030	0.039
17/Jun/2009	0.035	0.020	0.022	0.022		0.030	0.041	0.034	0.027	0.035

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
18/Jun/2009	0.042	0.039	0.036	0.036		0.044	0.048	0.050	0.048	0.040
19/Jun/2009	0.052	0.044	0.044	0.044		0.049	0.044	0.052	0.054	0.042
20/Jun/2009	0.046	0.036	0.036	0.036		0.040	0.046	0.042	0.041	0.039
21/Jun/2009	0.048	0.040	0.034	0.037		0.047	0.043	0.051	0.044	0.033
22/Jun/2009	0.034	0.043	0.043	0.041		0.040	0.051	0.043	0.043	0.042
23/Jun/2009	0.045	0.048	0.047	0.049		0.044	0.053	0.048	0.049	0.049
24/Jun/2009	0.051	0.055	0.050	0.051		0.050	0.064	0.056	0.054	0.057
25/Jun/2009	0.059	0.066	0.063	0.060		0.058	0.071	0.062	0.073	0.058
26/Jun/2009	0.071	0.059	0.057	0.057		0.064	0.068	0.066	0.065	0.056
27/Jun/2009	0.058	0.054	0.054	0.050		0.056	0.063	0.058	0.048	0.054
28/Jun/2009	0.056	0.056	0.054	0.052		0.046	0.058	0.049	0.054	0.057
29/Jun/2009	0.063	0.053	0.052	0.050		0.056	0.061	0.060	0.056	0.058
30/Jun/2009	0.066	0.054	0.054	0.052		0.064	0.059	0.068	0.061	0.051
1/Jul/2009	0.063	0.057	0.055	0.054		0.058	0.048	0.061	0.064	0.052
2/Jul/2009	0.055	0.042	0.041	0.038		0.048	0.043	0.051	0.048	0.046
3/Jul/2009	0.042	0.042	0.040	0.037		0.043	0.044	0.045	0.039	0.043
4/Jul/2009	0.045	0.047	0.045	0.042		0.043	0.051	0.048	0.048	0.043
5/Jul/2009	0.034	0.041	0.030	0.035		0.024	0.051	0.028	0.036	0.044
6/Jul/2009	0.036	0.039	0.034	0.038		0.040	0.043	0.038	0.039	0.041
7/Jul/2009	0.058	0.056	0.050	0.051		0.052	0.055	0.056	0.055	0.051
8/Jul/2009	0.065	0.063	0.059	0.060		0.059	0.055	0.058	0.059	0.037
9/Jul/2009	0.048	0.055	0.056	0.046	0.057	0.048	0.055	0.050	0.058	0.041
10/Jul/2009	0.046	0.060	0.055	0.050	0.057	0.041	0.044	0.046	0.056	0.042
11/Jul/2009	0.050	0.052	0.048	0.048	0.051	0.048	0.047	0.048	0.058	0.043
12/Jul/2009	0.052	0.047	0.044	0.045	0.049	0.048	0.045	0.051	0.054	0.042
13/Jul/2009	0.028	0.055	0.048	0.055	0.052	0.036	0.045	0.046	0.052	0.044

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
14/Jul/2009	0.059	0.063	0.061	0.061	0.063	0.055	0.052	0.056	0.059	0.049
15/Jul/2009	0.066	0.068	0.066	0.061	0.066	0.069	0.047	0.068	0.066	0.052
16/Jul/2009	0.044	0.044	0.040	0.040	0.047	0.048	0.047	0.049	0.053	0.046
17/Jul/2009	0.043	0.047	0.046	0.043	0.049	0.051	0.040	0.051	0.053	0.045
18/Jul/2009	0.048	0.041	0.041	0.037	0.042	0.046	0.037	0.049	0.044	0.039
19/Jul/2009	0.048	0.046	0.042	0.042	0.044	0.042	0.040	0.046	0.043	0.037
20/Jul/2009	0.034	0.042	0.041	0.040	0.043	0.033	0.046	0.037	0.042	0.044
21/Jul/2009	0.046	0.054	0.048	0.050	0.051	0.044	0.058	0.049	0.046	0.048
22/Jul/2009	0.036	0.047	0.048	0.041	0.045	0.039	0.053	0.046	0.047	0.043
23/Jul/2009	0.047	0.046	0.044	0.039	0.043	0.039	0.047	0.040	0.052	0.044
24/Jul/2009	0.051	0.052	0.051	0.046	0.054	0.051	0.047	0.055	0.056	0.051
25/Jul/2009	0.052	0.065	0.061	0.058	0.065	0.056	0.053	0.062	0.067	0.043
26/Jul/2009	0.053	0.050	0.047	0.043	0.050	0.055	0.045	0.057	0.058	0.044
27/Jul/2009	0.044	0.054	0.051	0.043	0.056	0.054	0.046	0.055	0.064	0.043
28/Jul/2009	0.057	0.064	0.063	0.056	0.060	0.060	0.043	0.061	0.059	0.040
29/Jul/2009	0.036	0.030	0.031	0.029	0.031	0.033	0.038	0.036	0.033	0.034
30/Jul/2009	0.049	0.049	0.050	0.043	0.051	0.048	0.030	0.048	0.055	0.030
31/Jul/2009	0.029	0.030	0.029	0.028	0.033	0.030	0.037	0.031	0.033	0.028
1/Aug/2009	0.033	0.044	0.043	0.038	0.040	0.037	0.036	0.041	0.041	0.038
2/Aug/2009	0.025	0.033	0.032	0.029	0.033	0.024	0.046	0.028	0.031	0.036
3/Aug/2009	0.045	0.055	0.046	0.047	0.053	0.045	0.051	0.046	0.058	0.043
4/Aug/2009	0.055	0.052	0.048	0.045	0.054	0.054	0.049	0.063	0.057	0.039
5/Aug/2009	0.053	0.058	0.057	0.051	0.058	0.064	0.041	0.065	0.068	0.036
6/Aug/2009	0.037	0.044	0.042	0.040	0.042	0.038	0.054	0.043	0.042	0.051
7/Aug/2009	0.052	0.060	0.061	0.051	0.056	0.055	0.051	0.068	0.059	0.050
8/Aug/2009	0.055	0.052	0.052	0.046	0.051	0.049	0.053	0.052	0.055	0.050

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
9/Aug/2009	0.054	0.055	0.053	0.049	0.054	0.051	0.049	0.055	0.056	0.053
10/Aug/2009	0.059	0.045	0.048	0.046	0.052	0.048	0.047	0.052	0.058	0.041
11/Aug/2009	0.056	0.039	0.042	0.040	0.046	0.055	0.049	0.052	0.049	0.035
12/Aug/2009	0.041	0.037	0.034	0.032	0.036	0.032	0.051	0.035	0.035	0.045
13/Aug/2009	0.039	0.056	0.052	0.055	0.059	0.037	0.055	0.047	0.054	0.046
14/Aug/2009	0.034	0.060	0.061	0.056	0.057	0.039	0.058	0.045	0.055	0.054
15/Aug/2009	0.036	0.053	0.051	0.051	0.050	0.032	0.056	0.041	0.047	0.056
16/Aug/2009	0.039	0.054	0.050	0.043	0.047	0.040	0.050	0.047	0.051	0.035
17/Aug/2009	0.052	0.036	0.035	0.032	0.035	0.043	0.024	0.045	0.045	0.023
18/Aug/2009	0.043	0.043	0.042		0.049	0.041	0.024	0.042	0.050	0.026
19/Aug/2009	0.039	0.036	0.038	0.034	0.036	0.034	0.029	0.035	0.044	0.026
20/Aug/2009	0.031	0.033	0.037	0.033	0.029	0.027	0.035	0.029	0.029	0.027
21/Aug/2009	0.036	0.053	0.050	0.049	0.054	0.033	0.038	0.039	0.051	0.032
22/Aug/2009	0.035	0.036	0.034	0.034	0.034	0.029	0.039	0.033	0.031	0.041
23/Aug/2009	0.033	0.044	0.041	0.042	0.044	0.035	0.036	0.040	0.046	0.038
24/Aug/2009	0.038	0.048	0.047	0.043	0.044	0.038	0.048	0.041	0.040	0.045
25/Aug/2009	0.045	0.053	0.051	0.048	0.056	0.048	0.056	0.052	0.052	0.046
26/Aug/2009	0.054	0.056	0.055	0.050	0.058	0.052	0.054	0.061	0.066	0.051
27/Aug/2009	0.063	0.062	0.056	0.052	0.060	0.062	0.046		0.070	0.035
28/Aug/2009	0.017	0.041	0.036	0.038	0.039	0.022	0.033	0.030	0.036	0.022
29/Aug/2009	0.030	0.034	0.032	0.030	0.036	0.031	0.044	0.037	0.039	0.036
30/Aug/2009	0.041	0.045	0.043	0.040	0.048	0.039	0.042	0.045	0.050	0.037
31/Aug/2009	0.025	0.032	0.030	0.028	0.030	0.028	0.040	0.036	0.027	0.033
1/Sep/2009	0.039	0.042	0.038	0.039	0.041	0.047	0.041	0.047	0.039	0.036
2/Sep/2009	0.035	0.051	0.049	0.047	0.048	0.036	0.052	0.042	0.044	0.047
3/Sep/2009	0.030	0.052	0.051	0.048	0.048	0.037	0.052	0.044	0.054	0.042

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
4/Sep/2009	0.068	0.068	0.059	0.054	0.063	0.061	0.056	0.065	0.067	0.046
5/Sep/2009	0.064	0.078	0.075	0.063	0.072	0.063	0.062	0.073	0.073	0.047
6/Sep/2009	0.057	0.065	0.057	0.057	0.062	0.056	0.063	0.060	0.059	0.041
7/Sep/2009	0.024	0.040	0.036	0.036	0.037	0.024	0.057	0.031	0.034	0.045
8/Sep/2009	0.029	0.035	0.032	0.033	0.032	0.026	0.053	0.029	0.032	0.038
9/Sep/2009	0.051	0.043	0.041	0.039	0.044	0.048	0.048	0.053	0.050	0.034
10/Sep/2009	0.027	0.032	0.027	0.028	0.031	0.025	0.045	0.029	0.029	0.033
11/Sep/2009	0.038	0.050	0.047	0.044	0.051	0.044	0.050	0.049	0.049	0.040
12/Sep/2009	0.048	0.049	0.050	0.041	0.046	0.048	0.050	0.053	0.050	0.048
13/Sep/2009	0.034	0.039	0.039	0.036	0.039	0.031	0.046	0.040	0.042	0.043
14/Sep/2009	0.053	0.051	0.046	0.043	0.050	0.043	0.050	0.048	0.053	0.045
15/Sep/2009	0.057	0.056	0.054	0.045	0.050	0.054	0.048	0.055	0.059	0.033
16/Sep/2009	0.048	0.029	0.028	0.024	0.029	0.035	0.036	0.036	0.028	0.025
17/Sep/2009	0.027	0.029	0.033	0.028	0.031	0.029	0.036	0.035	0.029	0.026
18/Sep/2009	0.024	0.020	0.023	0.021	0.023	0.021	0.032	0.026	0.016	0.028
19/Sep/2009	0.035	0.028	0.026	0.026	0.026	0.030	0.032	0.033	0.020	0.023
20/Sep/2009	0.042	0.044	0.039	0.038	0.041	0.036	0.032	0.036	0.038	0.024
21/Sep/2009	0.040	0.039	0.029	0.037	0.042	0.037	0.032	0.042	0.041	0.019
22/Sep/2009	0.026	0.020	0.024	0.017	0.018	0.025	0.037	0.022	0.018	0.033
23/Sep/2009	0.020	0.024	0.024	0.024	0.024	0.021	0.038	0.024	0.024	0.035
24/Sep/2009	0.039	0.038	0.044	0.035	0.040	0.036	0.040	0.042	0.050	0.025
25/Sep/2009	0.028	0.027	0.029	0.023	0.026	0.025	0.040	0.026	0.025	0.029
26/Sep/2009	0.025	0.038	0.040	0.036	0.038	0.018	0.034	0.019	0.012	0.013
27/Sep/2009	0.032	0.042	0.048	0.041	0.043	0.031	0.045	0.035	0.037	0.042
28/Sep/2009	0.048	0.029	0.029	0.028	0.029	0.044	0.045	0.048	0.046	0.045
29/Sep/2009	0.034	0.032	0.035	0.030	0.033	0.029	0.032	0.033	0.030	0.031

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
30/Sep/2009	0.030	0.011	0.013	0.004		0.029	0.045	0.035	0.034	0.035
1/Oct/2009	0.039	0.037	0.040	0.035	0.039	0.035	0.044	0.038	0.040	0.039
2/Oct/2009	0.044	0.040	0.041	0.040	0.043	0.043	0.045	0.045	0.042	0.046
3/Oct/2009	0.050	0.045	0.043	0.041	0.045	0.045	0.049	0.048	0.048	0.044
4/Oct/2009	0.040	0.038	0.037	0.035	0.038	0.034	0.051	0.036	0.038	0.030
5/Oct/2009	0.044	0.029	0.031	0.030	0.030	0.037	0.044	0.040	0.030	0.023
6/Oct/2009	0.031	0.021	0.023	0.019	0.017	0.029	0.033	0.027	0.022	0.028
7/Oct/2009	0.036	0.038	0.042	0.036	0.039	0.038	0.059	0.043	0.038	0.035
8/Oct/2009	0.035	0.042	0.043	0.039	0.042	0.039	0.059	0.040	0.042	0.041
9/Oct/2009	0.040	0.028	0.032	0.026	0.028	0.038	0.037	0.038	0.030	0.036
10/Oct/2009	0.028	0.026	0.025	0.025	0.025	0.027	0.037	0.031	0.025	0.024
11/Oct/2009	0.030	0.032	0.025	0.031	0.031	0.029	0.033	0.031	0.029	0.022
12/Oct/2009	0.024	0.015	0.014	0.012	0.012	0.017	0.035	0.021	0.012	0.020
13/Oct/2009	0.035	0.028	0.027	0.022	0.027	0.030	0.034	0.034	0.027	0.030
14/Oct/2009	0.024	0.026	0.024	0.021	0.023	0.023	0.030	0.027	0.021	0.021
15/Oct/2009	0.011	0.017	0.015	0.014	0.015	0.010	0.026	0.016	0.014	0.019
16/Oct/2009	0.007	0.010	0.010	0.009	0.009	0.012	0.017	0.018	0.012	0.016
17/Oct/2009	0.018	0.022	0.022	0.022	0.021	0.011	0.028	0.018	0.020	0.026
18/Oct/2009	0.024	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.042	0.029	0.026	0.034
19/Oct/2009	0.036	0.037	0.037	0.034	0.037	0.032	0.043	0.037	0.037	0.037
20/Oct/2009	0.042	0.033	0.037	0.034	0.039	0.017	0.044	0.043	0.040	0.031
21/Oct/2009	0.049	0.039	0.043	0.040	0.045	0.028	0.042	0.048	0.046	0.029
22/Oct/2009	0.043	0.026	0.045	0.042	0.049	0.043	0.045	0.043	0.048	0.038
23/Oct/2009	0.035	0.028	0.033	0.028	0.029	0.031	0.036	0.032	0.029	0.036
24/Oct/2009	0.031	0.031	0.033	0.031	0.032	0.026	0.047	0.028	0.030	0.036
25/Oct/2009	0.028	0.030	0.028	0.028	0.029	0.022	0.051	0.024	0.028	0.032

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	192	180	214	185	213	214	214
26/Oct/2009	0.027	0.034	0.034		0.033	0.031	0.051	0.030	0.032	0.033
27/Oct/2009	0.022	0.026	0.030	0.023	0.024	0.019	0.049	0.021	0.021	0.021
28/Oct/2009	0.032	0.028	0.031	0.030	0.034	0.030	0.056	0.035	0.031	0.036
29/Oct/2009	0.023	0.034	0.035	0.035	0.034	0.023	0.057	0.029	0.033	0.028
30/Oct/2009	0.033	0.026	0.023	0.025	0.027	0.028	0.046	0.029	0.022	0.033
31/Oct/2009	0.026	0.012	0.011	0.014	0.018	0.024	0.038	0.025	0.017	0.031
MAX conc rank										
1	0.071	0.078	0.075	0.066	0.072	0.069	0.071	0.073	0.075	0.067
2	0.068	0.069	0.067	0.063	0.068	0.069	0.068	0.073	0.073	0.066
3	0.068	0.068	0.066	0.062	0.068	0.069	0.066	0.071	0.073	0.063
4	0.066	0.068	0.066	0.062	0.066	0.066	0.066	0.068	0.072	0.060
5	0.066	0.068	0.063	0.061	0.066	0.064	0.066	0.068	0.070	0.059

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
1/Apr/2009	0.045	0.046		0.042	0.045	0.033	0.044	0.035	0.036	0.036
2/Apr/2009	0.050	0.051		0.035	0.037	0.035	0.039	0.032	0.032	0.033
3/Apr/2009	0.055	0.053		0.055	0.054	0.051	0.056	0.052	0.046	0.053
4/Apr/2009	0.057	0.052		0.055	0.054	0.056	0.056	0.056	0.053	0.056
5/Apr/2009	0.057	0.055		0.053	0.055	0.056	0.055	0.057	0.056	0.058
6/Apr/2009	0.047	0.043		0.046	0.051	0.038	0.046	0.041	0.037	0.041
7/Apr/2009	0.048	0.050		0.046	0.048	0.044	0.046	0.045	0.036	0.046
8/Apr/2009	0.066	0.065		0.053	0.055	0.060	0.053	0.057	0.053	0.057
9/Apr/2009	0.067	0.062		0.061	0.063	0.067	0.062	0.064	0.057	0.064
10/Apr/2009	0.054	0.051		0.044	0.055	0.042	0.053	0.036	0.034	0.038
11/Apr/2009	0.058	0.057		0.051	0.050	0.050	0.046	0.052	0.049	0.053
12/Apr/2009	0.058	0.060		0.054	0.051	0.059	0.051	0.058	0.058	0.058
13/Apr/2009	0.051	0.050		0.043	0.046	0.043	0.049	0.043	0.037	0.044
14/Apr/2009	0.046	0.044	0.041	0.039	0.040	0.028	0.039	0.032	0.024	0.035
15/Apr/2009	0.046	0.041	0.048	0.033	0.039	0.046	0.040	0.045	0.041	0.045
16/Apr/2009	0.060	0.055	0.054	0.056	0.055	0.058	0.055	0.059	0.058	0.059
17/Apr/2009	0.065	0.062	0.067	0.061	0.062	0.062	0.061	0.063	0.059	0.064
18/Apr/2009	0.065	0.067	0.065	0.065	0.067	0.064	0.069	0.064	0.060	0.066
19/Apr/2009	0.063	0.057	0.062	0.044	0.048	0.042	0.048	0.040	0.039	0.042
20/Apr/2009		0.054	0.055	0.047	0.045	0.055	0.040	0.051	0.048	0.052
21/Apr/2009		0.057	0.059	0.052	0.055	0.055	0.054	0.055	0.050	0.054
22/Apr/2009		0.055	0.058	0.050	0.050	0.053	0.049	0.051	0.042	0.053
23/Apr/2009	0.059	0.055	0.059	0.065	0.064	0.058	0.064	0.061	0.053	0.061
24/Apr/2009	0.070	0.060	0.068	0.066	0.061	0.061	0.065	0.064	0.054	0.066
25/Apr/2009	0.063	0.057	0.063	0.059	0.053	0.058	0.053	0.060	0.056	0.062
26/Apr/2009	0.056	0.053	0.056	0.053	0.053	0.052	0.056	0.052	0.049	0.055

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
27/Apr/2009	0.054	0.051	0.054	0.056	0.054	0.053	0.055	0.052	0.048	0.054
28/Apr/2009	0.049	0.053	0.053	0.049	0.048	0.048	0.052	0.048	0.039	0.051
29/Apr/2009	0.054	0.053	0.053	0.044	0.047	0.047	0.047	0.049	0.041	0.052
30/Apr/2009	0.047	0.046	0.050	0.038	0.036	0.039	0.036	0.043	0.039	0.043
1/May/2009	0.047	0.043	0.047	0.037	0.038	0.051	0.038	0.042	0.036	0.044
2/May/2009	0.045	0.039	0.043	0.036	0.042	0.035	0.041	0.036	0.035	0.039
3/May/2009	0.046	0.044	0.046	0.038	0.044	0.034	0.039	0.033	0.031	0.034
4/May/2009	0.046	0.043	0.046	0.042	0.037	0.041	0.033	0.041	0.037	0.041
5/May/2009	0.044	0.038	0.045	0.027	0.026	0.016	0.026	0.020	0.025	0.018
6/May/2009	0.050	0.046	0.048	0.036	0.036	0.024	0.029	0.023	0.019	0.025
7/May/2009	0.051	0.044	0.047	0.037	0.038	0.045	0.036	0.040	0.034	0.042
8/May/2009	0.051	0.045	0.046	0.043	0.041	0.040	0.042	0.035	0.031	0.038
9/May/2009	0.049	0.045	0.049	0.041	0.040	0.040	0.043	0.036	0.035	0.039
10/May/2009	0.045	0.043	0.050	0.045	0.052	0.045	0.046	0.051	0.051	0.054
11/May/2009	0.044	0.047	0.050	0.030	0.036	0.032	0.036	0.035	0.034	0.036
12/May/2009	0.049	0.050	0.053	0.051	0.050	0.050	0.047	0.054	0.055	0.053
13/May/2009	0.054	0.050	0.053	0.056	0.053	0.055	0.053	0.049	0.047	0.049
14/May/2009	0.042	0.040	0.043	0.033	0.036	0.042	0.039	0.041	0.036	0.038
15/May/2009	0.048	0.041	0.043	0.033	0.030	0.035	0.029	0.039	0.035	0.038
16/May/2009	0.037	0.039	0.041	0.023	0.024	0.029	0.022	0.025	0.023	0.027
17/May/2009		0.037	0.041	0.032	0.034	0.025	0.036	0.028	0.027	0.031
18/May/2009		0.052	0.055	0.048	0.048	0.045	0.049	0.051	0.049	0.050
19/May/2009	0.055	0.057	0.063	0.053	0.048	0.054	0.046	0.054	0.053	0.053
20/May/2009	0.058	0.054	0.052	0.047	0.040	0.059	0.044	0.053	0.051	0.053
21/May/2009	0.047	0.050	0.048	0.049	0.046	0.041	0.042	0.043	0.044	0.039
22/May/2009	0.043	0.047	0.044	0.031	0.028	0.043	0.029	0.034	0.032	0.031

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
23/May/2009	0.033	0.034	0.039	0.030	0.027	0.028	0.027	0.025	0.026	0.022
24/May/2009	0.027	0.026	0.031	0.025	0.023	0.022	0.023	0.020	0.021	0.019
25/May/2009	0.035	0.032	0.039	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.026	0.021
26/May/2009	0.035	0.033	0.040	0.020	0.021	0.034	0.021	0.030	0.028	0.027
27/May/2009	0.040	0.032	0.036	0.026	0.026	0.031	0.022	0.028	0.026	0.028
28/May/2009	0.050	0.041	0.046	0.037	0.032	0.040	0.031	0.039	0.033	0.043
29/May/2009	0.046	0.044	0.049	0.045	0.041	0.047	0.048	0.046	0.039	0.051
30/May/2009	0.053	0.052	0.054	0.049	0.052	0.053	0.050	0.061	0.062	0.058
31/May/2009	0.059	0.059	0.062	0.051	0.057	0.047	0.056	0.055	0.049	0.054
1/Jun/2009	0.059	0.058	0.061	0.061	0.055	0.064	0.050	0.060	0.065	0.059
2/Jun/2009	0.060	0.058	0.059	0.060	0.055	0.059	0.059	0.067	0.054	0.072
3/Jun/2009	0.055	0.049	0.055	0.049	0.042	0.047	0.045	0.049	0.044	0.052
4/Jun/2009	0.039	0.038	0.044	0.038	0.028	0.036	0.030	0.039	0.034	0.040
5/Jun/2009	0.039	0.042	0.041	0.030	0.036	0.031	0.035	0.035	0.037	0.034
6/Jun/2009	0.038	0.043	0.042	0.036	0.027	0.041	0.034	0.037	0.038	0.037
7/Jun/2009	0.042	0.045	0.039	0.039	0.035	0.048	0.040	0.043	0.044	0.043
8/Jun/2009	0.046	0.041	0.043	0.044	0.041	0.050	0.041	0.059	0.056	0.054
9/Jun/2009	0.051	0.051	0.052	0.045	0.042	0.048	0.044	0.068	0.062	0.065
10/Jun/2009	0.048	0.045	0.049	0.048	0.046	0.046	0.046	0.067	0.058	0.063
11/Jun/2009	0.038	0.035	0.037	0.047	0.049	0.041	0.045	0.051	0.043	0.049
12/Jun/2009	0.045	0.041	0.044	0.045	0.044	0.034	0.047	0.050	0.040	0.047
13/Jun/2009	0.045	0.045	0.048	0.048	0.056	0.044	0.047	0.057	0.051	0.053
14/Jun/2009	0.043	0.043	0.046	0.042	0.048	0.043	0.046	0.048	0.052	0.049
15/Jun/2009	0.043	0.040	0.042	0.044	0.045	0.040	0.044	0.058	0.045	0.059
16/Jun/2009	0.041	0.038	0.041	0.036	0.039	0.042	0.030	0.044	0.046	0.039
17/Jun/2009	0.045	0.041	0.045	0.031	0.034	0.026	0.039	0.025	0.027	0.029

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
18/Jun/2009	0.046	0.044	0.047	0.039	0.032	0.042	0.029	0.050	0.040	0.051
19/Jun/2009	0.044	0.040	0.043	0.055	0.053	0.042	0.047	0.057	0.053	0.062
20/Jun/2009	0.041	0.041	0.043	0.043	0.050	0.035	0.048	0.049	0.042	0.045
21/Jun/2009	0.047	0.045	0.043	0.052	0.053	0.043	0.048	0.048	0.045	0.051
22/Jun/2009	0.047	0.045	0.046	0.043	0.038	0.053	0.041	0.057	0.057	0.058
23/Jun/2009	0.052	0.051	0.053	0.047	0.043	0.047	0.043	0.057	0.059	0.054
24/Jun/2009	0.066	0.066	0.066	0.060	0.054	0.057	0.049	0.068	0.068	0.064
25/Jun/2009	0.063	0.066	0.062	0.058	0.059	0.064	0.058	0.077	0.059	0.080
26/Jun/2009	0.063	0.065	0.062	0.059	0.053	0.058	0.059	0.076	0.067	0.072
27/Jun/2009	0.057	0.053	0.057	0.054	0.060	0.051	0.057	0.058	0.057	0.063
28/Jun/2009	0.053	0.054	0.055	0.056	0.059	0.052	0.056	0.062	0.059	0.063
29/Jun/2009	0.057	0.054	0.054	0.066	0.067	0.056	0.064	0.069	0.055	0.064
30/Jun/2009	0.054	0.052	0.054	0.063	0.067	0.054	0.063	0.063	0.053	0.066
1/Jul/2009	0.051	0.047	0.053	0.058	0.057	0.055	0.061	0.059	0.052	0.065
2/Jul/2009	0.044	0.044	0.042	0.053	0.061	0.045	0.056	0.054	0.042	0.048
3/Jul/2009	0.044	0.042	0.045	0.046	0.044	0.042	0.041	0.045	0.046	0.044
4/Jul/2009	0.052	0.045	0.048	0.045	0.046	0.047	0.043	0.054	0.048	0.049
5/Jul/2009	0.053	0.047	0.050	0.036	0.041	0.035	0.037	0.042	0.041	0.044
6/Jul/2009	0.047	0.044	0.047	0.032	0.037	0.036	0.035	0.043	0.043	0.043
7/Jul/2009	0.062	0.061	0.063	0.056	0.057	0.055	0.062	0.063	0.063	0.059
8/Jul/2009	0.059	0.056	0.058	0.062	0.059	0.032	0.062	0.059	0.056	0.062
9/Jul/2009	0.054	0.055	0.058	0.052	0.045	0.038	0.051	0.040	0.039	0.040
10/Jul/2009	0.048	0.044	0.051	0.049	0.044	0.061	0.039	0.054	0.051	0.056
11/Jul/2009	0.049	0.044	0.048	0.049	0.046	0.054	0.044	0.045	0.042	0.049
12/Jul/2009	0.050	0.044	0.046	0.051	0.050	0.050	0.048	0.052	0.048	0.062
13/Jul/2009	0.050	0.047	0.049	0.033	0.031	0.046	0.024	0.046	0.042	0.048

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
14/Jul/2009	0.049	0.049	0.064	0.061	0.049	0.065	0.055	0.065	0.070	0.063
15/Jul/2009	0.008	0.049	0.063	0.066	0.060	0.063	0.063	0.061	0.049	0.071
16/Jul/2009	0.006	0.048	0.047	0.042	0.045	0.050	0.043	0.060	0.056	0.060
17/Jul/2009	0.041	0.041	0.043	0.050	0.041	0.047	0.043	0.057	0.047	0.057
18/Jul/2009	0.037	0.033	0.039	0.052	0.046	0.045	0.041	0.054	0.051	0.051
19/Jul/2009	0.035	0.035	0.039	0.045	0.036	0.046	0.042	0.047	0.049	0.047
20/Jul/2009	0.040	0.041	0.043	0.040	0.031	0.047	0.037	0.055	0.061	0.052
21/Jul/2009	0.053	0.051	0.061	0.048	0.046	0.056	0.039	0.050	0.048	0.049
22/Jul/2009	0.048		0.055	0.041	0.029	0.046	0.031	0.052	0.042	0.049
23/Jul/2009	0.045	0.043	0.053	0.039	0.034	0.042	0.036	0.040	0.034	0.043
24/Jul/2009	0.050	0.049	0.047	0.059	0.041	0.053	0.044	0.061	0.056	0.060
25/Jul/2009	0.052	0.050	0.054	0.049	0.039	0.060	0.040	0.063	0.058	0.068
26/Jul/2009	0.050	0.047	0.049	0.055	0.048	0.047	0.047	0.056	0.054	0.058
27/Jul/2009	0.048	0.040	0.046	0.044	0.036	0.058	0.033	0.055	0.044	0.061
28/Jul/2009	0.045	0.040	0.046	0.055	0.045	0.057	0.044	0.051	0.044	0.057
29/Jul/2009	0.042	0.038	0.041	0.036	0.029	0.036	0.029	0.029	0.026	0.032
30/Jul/2009	0.037	0.033	0.036	0.042	0.042	0.041	0.042	0.034	0.028	0.039
31/Jul/2009	0.038	0.037	0.037	0.027	0.027	0.034	0.028	0.024	0.026	0.026
1/Aug/2009	0.045	0.038	0.044	0.033	0.028	0.037	0.028	0.034	0.032	0.037
2/Aug/2009	0.043	0.044	0.045	0.024	0.024	0.034	0.024	0.024	0.025	0.028
3/Aug/2009	0.046	0.049	0.049	0.046	0.034	0.056	0.032	0.068	0.054	0.069
4/Aug/2009	0.046	0.046	0.047	0.056	0.048	0.049	0.040	0.061	0.065	0.056
5/Aug/2009	0.043	0.045	0.049	0.048	0.042	0.052	0.046	0.051	0.044	0.057
6/Aug/2009	0.049	0.049	0.052	0.046	0.042	0.045	0.034	0.047	0.047	0.044
7/Aug/2009	0.048	0.047	0.051	0.057	0.054	0.061	0.054	0.061	0.061	0.057
8/Aug/2009	0.049	0.049	0.051	0.049	0.049	0.055	0.048	0.048	0.049	0.060

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
9/Aug/2009	0.050	0.045	0.051	0.048	0.047	0.056	0.044	0.066	0.050	0.065
10/Aug/2009	0.052	0.046	0.046	0.060	0.056	0.060	0.056	0.064	0.053	0.071
11/Aug/2009	0.044	0.040	0.043	0.065	0.048	0.045	0.057	0.055	0.040	0.062
12/Aug/2009	0.051	0.052	0.053	0.040	0.042	0.028	0.044	0.027	0.023	0.031
13/Aug/2009	0.055	0.051	0.051	0.037	0.034	0.052	0.032	0.047	0.048	0.045
14/Aug/2009	0.055	0.057	0.051	0.040	0.029	0.060	0.033	0.045	0.045	0.047
15/Aug/2009	0.051	0.057	0.054	0.040	0.034	0.059	0.032	0.050	0.054	0.049
16/Aug/2009	0.050	0.052	0.053	0.039	0.035	0.037	0.039	0.032	0.033	0.035
17/Aug/2009	0.028	0.023	0.024	0.044	0.045	0.032	0.046	0.034	0.025	0.041
18/Aug/2009	0.025	0.023	0.030	0.039	0.031	0.034	0.035	0.038	0.031	0.045
19/Aug/2009	0.031	0.026	0.033	0.032	0.025	0.037	0.033	0.036	0.029	0.041
20/Aug/2009	0.040	0.032	0.031	0.029	0.024	0.037	0.025	0.029	0.026	0.033
21/Aug/2009	0.043	0.034	0.031	0.032	0.024	0.052	0.024	0.049	0.037	0.057
22/Aug/2009	0.038	0.036	0.038	0.032	0.032	0.037	0.034	0.043	0.039	0.049
23/Aug/2009	0.038	0.038	0.039	0.034	0.026	0.046	0.026	0.037	0.038	0.039
24/Aug/2009	0.040	0.042	0.048	0.041	0.037	0.047	0.039	0.048	0.047	0.045
25/Aug/2009	0.049	0.052	0.057	0.049	0.042	0.057	0.047	0.052	0.054	0.053
26/Aug/2009	0.049	0.050	0.056	0.047	0.042	0.052	0.044	0.069	0.051	0.064
27/Aug/2009	0.047	0.041	0.047	0.052	0.046	0.057	0.049	0.056	0.050	0.060
28/Aug/2009	0.034	0.029	0.036	0.022	0.016	0.042	0.017	0.031	0.033	0.032
29/Aug/2009	0.041	0.040	0.042	0.028	0.024	0.034	0.026	0.041	0.038	0.042
30/Aug/2009	0.042	0.048	0.047	0.046	0.038	0.044	0.038	0.048	0.051	0.047
31/Aug/2009	0.036	0.041	0.042	0.023	0.026	0.029	0.028	0.030	0.028	0.032
1/Sep/2009	0.035	0.036	0.033	0.043	0.037	0.041	0.037	0.047	0.046	0.048
2/Sep/2009	0.048	0.046	0.045	0.036	0.033	0.053	0.031	0.055	0.054	0.055
3/Sep/2009	0.049	0.045	0.042	0.033	0.030	0.050	0.032	0.057	0.053	0.058

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
4/Sep/2009	0.063	0.052	0.056	0.063	0.053	0.065	0.046	0.076	0.080	0.071
5/Sep/2009	0.062	0.054	0.058	0.067	0.055	0.067	0.055	0.069	0.072	0.068
6/Sep/2009	0.057	0.048	0.055	0.055	0.057	0.063	0.053	0.059	0.060	0.060
7/Sep/2009	0.054	0.045	0.052	0.026	0.023	0.041	0.024	0.044	0.045	0.044
8/Sep/2009	0.046	0.043	0.044	0.029	0.028	0.045	0.029	0.043	0.047	0.045
9/Sep/2009	0.044	0.041	0.043	0.050	0.044	0.027	0.049	0.027	0.028	0.036
10/Sep/2009	0.038	0.037	0.042	0.026	0.026	0.031	0.026	0.034	0.035	0.034
11/Sep/2009	0.045	0.048	0.043	0.050	0.037	0.044	0.030	0.052	0.043	0.053
12/Sep/2009	0.050	0.048	0.049	0.055	0.050	0.048	0.046	0.052	0.050	0.053
13/Sep/2009	0.050	0.044	0.048	0.034	0.033	0.047	0.031	0.048	0.052	0.045
14/Sep/2009	0.048	0.045	0.046	0.053	0.045	0.051	0.047	0.062	0.053	0.059
15/Sep/2009	0.045	0.039	0.043	0.053	0.047	0.052	0.049	0.043	0.032	0.051
16/Sep/2009	0.035	0.030	0.039	0.045	0.040	0.034	0.049	0.039	0.032	0.037
17/Sep/2009	0.034	0.030	0.037	0.034	0.033	0.036	0.027	0.037	0.037	0.035
18/Sep/2009	0.032	0.034	0.033	0.031	0.027	0.022	0.027	0.033	0.033	0.035
19/Sep/2009	0.033	0.029	0.034	0.041	0.036	0.025	0.044	0.039	0.039	0.034
20/Sep/2009	0.037	0.030	0.034	0.043	0.041	0.028	0.040	0.034	0.036	0.036
21/Sep/2009	0.038	0.031	0.036	0.041	0.036	0.036	0.037	0.039	0.040	0.039
22/Sep/2009	0.039	0.031	0.036	0.024	0.017	0.027	0.029	0.022	0.022	0.023
23/Sep/2009	0.036	0.040	0.031	0.021	0.020	0.029	0.023	0.029	0.026	0.030
24/Sep/2009	0.032	0.033	0.030	0.031	0.029	0.042	0.031	0.040	0.029	0.048
25/Sep/2009	0.032	0.032	0.030	0.025	0.032	0.037	0.033	0.042	0.042	0.040
26/Sep/2009	0.033	0.030	0.030	0.018	0.022	0.014	0.029	0.016	0.016	0.015
27/Sep/2009	0.048	0.047	0.045	0.031	0.028	0.034	0.027	0.033	0.029	0.036
28/Sep/2009	0.047	0.046	0.044	0.050	0.044	0.047	0.042	0.046	0.042	0.047
29/Sep/2009	0.033	0.033	0.031	0.038	0.040	0.032	0.036	0.033	0.030	0.035

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
30/Sep/2009	0.036	0.035	0.038	0.032	0.032	0.034	0.030	0.038	0.033	0.041
1/Oct/2009	0.044	0.043	0.049	0.039	0.041	0.041	0.034	0.042	0.036	0.042
2/Oct/2009	0.047	0.047	0.051	0.041	0.041	0.042	0.039	0.041	0.035	0.042
3/Oct/2009	0.044	0.044	0.046	0.046	0.048	0.046	0.047	0.046	0.043	0.048
4/Oct/2009	0.046	0.044	0.048	0.040	0.042	0.035	0.040	0.037	0.036	0.041
5/Oct/2009	0.045	0.043	0.043	0.035	0.034	0.027	0.036	0.031	0.028	0.030
6/Oct/2009	0.030	0.027	0.031	0.028	0.029	0.033	0.036	0.023	0.023	0.027
7/Oct/2009	0.054	0.055	0.054	0.040	0.031	0.036	0.031	0.035	0.026	0.038
8/Oct/2009	0.054	0.055	0.054	0.037	0.035	0.043	0.034	0.043	0.037	0.043
9/Oct/2009	0.030	0.029	0.038	0.044	0.040	0.031	0.040	0.022	0.018	0.023
10/Oct/2009	0.031	0.028	0.030	0.029	0.024	0.027	0.025	0.030	0.029	0.033
11/Oct/2009	0.028	0.029	0.035	0.029	0.025	0.026	0.030	0.026	0.025	0.027
12/Oct/2009	0.033	0.028	0.035	0.021	0.020	0.017	0.028	0.020	0.018	0.020
13/Oct/2009	0.032	0.032	0.031	0.033	0.035	0.026	0.032	0.028	0.023	0.029
14/Oct/2009	0.032	0.026	0.029	0.020	0.023	0.019	0.027	0.022	0.019	0.022
15/Oct/2009	0.027	0.023	0.024	0.010	0.011	0.013	0.013	0.013	0.008	0.014
16/Oct/2009	0.019	0.018	0.021	0.016	0.008	0.011	0.009	0.014	0.013	0.013
17/Oct/2009	0.027	0.027	0.029	0.012	0.021	0.018	0.015	0.019	0.015	0.025
18/Oct/2009	0.040	0.040	0.041	0.023	0.024	0.031	0.021	0.029	0.026	0.030
19/Oct/2009	0.044	0.043	0.042	0.034	0.033	0.037	0.033	0.033	0.027	0.036
20/Oct/2009	0.041	0.041	0.040	0.042	0.044	0.039	0.041	0.036	0.031	0.036
21/Oct/2009	0.040	0.038	0.041	0.052	0.048	0.046	0.046	0.036	0.036	0.037
22/Oct/2009	0.042	0.040	0.042	0.043	0.042	0.043	0.039	0.043	0.033	0.042
23/Oct/2009	0.033	0.035	0.038	0.031	0.034	0.031	0.035	0.030	0.028	0.032
24/Oct/2009	0.048	0.048	0.048	0.028	0.030	0.038	0.030	0.031	0.030	0.034
25/Oct/2009	0.052	0.050	0.046	0.024	0.026	0.029	0.024	0.028	0.027	0.029

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1
Valid days	209	213	201	214	214	214	214	214	214	214
26/Oct/2009	0.043	0.043	0.044	0.025	0.023	0.029	0.029	0.026	0.023	0.028
27/Oct/2009	0.052	0.045	0.046	0.017	0.017	0.020	0.021	0.023	0.020	0.023
28/Oct/2009	0.053	0.055	0.045	0.031	0.035	0.027	0.034	0.018	0.016	0.018
29/Oct/2009	0.050	0.056	0.046	0.026	0.028	0.035	0.030	0.035	0.035	0.035
30/Oct/2009	0.036	0.039	0.040	0.030	0.030	0.026	0.034	0.027	0.025	0.025
31/Oct/2009	0.024	0.031	0.032	0.024	0.030	0.017	0.032	0.026	0.017	0.021
MAX conc rank	1	0.070	0.067	0.068	0.067	0.067	0.067	0.077	0.080	0.080
2	0.067	0.066	0.067	0.066	0.067	0.067	0.065	0.076	0.072	0.072
3	0.066	0.066	0.066	0.066	0.067	0.065	0.064	0.076	0.070	0.072
4	0.066	0.065	0.065	0.066	0.064	0.065	0.064	0.069	0.068	0.071
5	0.065	0.065	0.064	0.065	0.063	0.064	0.063	0.069	0.067	0.071

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
1/Apr/2009	0.046	0.040	0.043	0.041	0.037	0.037	0.043	0.040	0.037	0.040
2/Apr/2009	0.042	0.037	0.036	0.035	0.036	0.037	0.045	0.032	0.033	0.035
3/Apr/2009	0.052	0.053	0.054	0.051	0.053	0.056	0.048	0.052	0.052	0.056
4/Apr/2009	0.054	0.055	0.056	0.054	0.056	0.058	0.048	0.056	0.054	0.056
5/Apr/2009	0.052	0.059	0.054	0.059	0.057	0.062	0.057	0.056	0.053	0.054
6/Apr/2009	0.048	0.048	0.044	0.046	0.041	0.045	0.039	0.049	0.046	0.046
7/Apr/2009	0.042	0.048	0.046	0.048	0.046	0.048	0.045	0.047	0.046	0.047
8/Apr/2009	0.052	0.053	0.054	0.054	0.056	0.061	0.065	0.058	0.050	0.053
9/Apr/2009	0.060	0.062	0.063	0.061	0.065	0.067	0.061	0.065	0.061	0.063
10/Apr/2009	0.052	0.043	0.052	0.046	0.043	0.041	0.042	0.039	0.039	0.044
11/Apr/2009	0.047	0.054	0.046	0.055	0.053	0.056	0.039	0.052	0.050	0.055
12/Apr/2009	0.048	0.052	0.050	0.055	0.056	0.059	0.051	0.054	0.052	0.055
13/Apr/2009	0.048	0.044	0.047	0.048	0.047	0.048	0.044	0.041	0.042	0.043
14/Apr/2009	0.042	0.025	0.038	0.034	0.035	0.035	0.039	0.034	0.031	0.039
15/Apr/2009	0.035	0.031	0.040	0.039	0.043	0.047	0.039	0.047	0.034	0.035
16/Apr/2009	0.051	0.056	0.054	0.056	0.059	0.062	0.046	0.058	0.056	0.057
17/Apr/2009	0.061	0.062	0.062	0.062	0.063	0.064	0.060	0.061	0.060	0.063
18/Apr/2009	0.063	0.071	0.067	0.070	0.069	0.070	0.064	0.061	0.064	0.065
19/Apr/2009	0.045	0.050	0.047	0.053	0.044	0.048	0.035	0.043	0.043	0.047
20/Apr/2009	0.042	0.053	0.041	0.054	0.054	0.056	0.046	0.054	0.046	0.051
21/Apr/2009	0.053	0.052	0.053	0.051	0.054	0.058	0.058	0.056	0.047	0.051
22/Apr/2009	0.051	0.049	0.050	0.050	0.052	0.054	0.056	0.053	0.048	0.051
23/Apr/2009	0.060	0.064	0.066	0.064	0.065	0.065	0.053	0.062	0.064	0.066
24/Apr/2009	0.057	0.064	0.062	0.066	0.069	0.067	0.055	0.065	0.064	0.069
25/Apr/2009	0.052	0.064	0.053	0.066	0.065	0.066	0.054	0.058	0.058	0.060
26/Apr/2009	0.044	0.058	0.056	0.058	0.055	0.060	0.055	0.045	0.055	0.053

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
27/Apr/2009	0.045	0.058	0.057	0.060	0.053	0.057	0.052	0.049	0.057	0.055
28/Apr/2009	0.042	0.046	0.050	0.056	0.051	0.054	0.049	0.047	0.047	0.049
29/Apr/2009	0.042	0.052	0.050	0.055	0.050	0.054	0.052	0.043	0.050	0.044
30/Apr/2009	0.033	0.034	0.039	0.030	0.038	0.041	0.047	0.042	0.037	0.038
1/May/2009	0.034	0.046	0.038	0.047	0.045	0.047	0.043	0.042	0.033	0.038
2/May/2009	0.037	0.041	0.043	0.035	0.042	0.042	0.031	0.037	0.037	0.038
3/May/2009	0.042	0.030	0.043	0.029	0.032	0.039	0.042	0.031	0.034	0.037
4/May/2009	0.030	0.049	0.041	0.047	0.045	0.046	0.039	0.040	0.043	0.042
5/May/2009	0.028	0.025	0.022	0.024	0.017	0.019	0.038	0.032	0.021	0.030
6/May/2009	0.029	0.028	0.030	0.025	0.024	0.026	0.028	0.032	0.032	0.036
7/May/2009	0.034	0.049	0.037	0.043	0.047	0.046	0.045	0.034	0.041	0.042
8/May/2009	0.043	0.045	0.044	0.046	0.041	0.043	0.036	0.033	0.041	0.042
9/May/2009	0.039	0.042	0.043	0.043	0.042	0.039	0.041	0.038	0.037	0.039
10/May/2009	0.046	0.048	0.048	0.047	0.048	0.050	0.044	0.046	0.048	0.045
11/May/2009	0.031	0.028	0.033	0.032	0.035	0.039	0.034	0.031	0.031	0.029
12/May/2009	0.045	0.051	0.048	0.049	0.052	0.052	0.047	0.051	0.051	0.056
13/May/2009	0.053	0.057	0.052	0.053	0.051	0.051	0.049	0.049	0.054	0.056
14/May/2009	0.041	0.036	0.037	0.040	0.037	0.043	0.037	0.036	0.033	0.033
15/May/2009	0.029	0.030	0.029	0.032	0.033	0.041	0.035	0.035	0.037	0.035
16/May/2009	0.022	0.027	0.024	0.033	0.026	0.032	0.035	0.022	0.026	0.022
17/May/2009	0.035	0.030	0.032	0.026	0.028	0.032	0.027	0.028	0.031	0.034
18/May/2009	0.039	0.049	0.047	0.049	0.050	0.052	0.048	0.048	0.050	0.050
19/May/2009	0.042	0.054	0.046	0.053	0.054	0.059	0.060	0.054	0.053	0.053
20/May/2009	0.034	0.050	0.041	0.052	0.057	0.060	0.051	0.048	0.047	0.049
21/May/2009	0.045	0.049	0.044	0.044	0.046	0.047	0.044	0.024	0.049	0.052
22/May/2009	0.026	0.042	0.028	0.046	0.034	0.036	0.039	0.030	0.036	0.034

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
23/May/2009	0.024	0.032	0.029	0.033	0.028	0.028	0.029	0.024	0.034	0.033
24/May/2009	0.024	0.024	0.023	0.025	0.022	0.022	0.024	0.020	0.028	0.025
25/May/2009	0.022	0.023	0.022	0.026	0.024	0.024	0.028	0.028	0.025	0.020
26/May/2009	0.019	0.021	0.021	0.024	0.025	0.029	0.030	0.025	0.018	0.019
27/May/2009	0.022	0.027	0.023	0.027	0.027	0.032	0.030	0.023	0.028	0.030
28/May/2009	0.038	0.037	0.032	0.039	0.040	0.043	0.033	0.035	0.035	0.035
29/May/2009	0.038	0.049	0.041	0.044	0.056	0.054	0.033	0.047	0.049	0.021
30/May/2009	0.040	0.051	0.054	0.048	0.058	0.058	0.046	0.058	0.054	
31/May/2009	0.052	0.050	0.055	0.049	0.053	0.054	0.048	0.055	0.056	
1/Jun/2009	0.047	0.055	0.053	0.059	0.058	0.068	0.044	0.057	0.062	0.026
2/Jun/2009	0.040	0.064	0.060	0.070	0.071	0.076	0.045	0.052	0.071	0.058
3/Jun/2009	0.036	0.048	0.046	0.053	0.054	0.057	0.044	0.026	0.050	0.047
4/Jun/2009	0.025	0.037	0.029	0.040	0.041	0.042	0.033	0.033	0.040	0.037
5/Jun/2009	0.034	0.027	0.037	0.029	0.034	0.032	0.031	0.041	0.026	0.028
6/Jun/2009	0.020	0.034	0.032	0.040	0.038	0.042	0.037	0.037	0.036	0.038
7/Jun/2009	0.035	0.041	0.038	0.045	0.043	0.050	0.032	0.038	0.041	0.039
8/Jun/2009	0.036	0.046	0.045	0.056	0.048	0.032	0.039	0.046	0.051	0.042
9/Jun/2009	0.035	0.050	0.043	0.050	0.058	0.054	0.037	0.063	0.053	0.052
10/Jun/2009	0.047	0.047	0.049	0.053	0.056	0.062	0.037	0.057	0.057	0.047
11/Jun/2009	0.041	0.040	0.051	0.041	0.044	0.055	0.030	0.042	0.053	0.046
12/Jun/2009	0.043	0.039	0.049	0.038	0.051	0.049	0.037	0.045	0.051	0.048
13/Jun/2009	0.050	0.044	0.052	0.042	0.052	0.053	0.041	0.051	0.049	0.049
14/Jun/2009	0.043	0.049	0.047	0.046	0.050	0.049	0.037	0.046	0.044	0.048
15/Jun/2009	0.047	0.037	0.039	0.045	0.050	0.057	0.033	0.050	0.047	0.047
16/Jun/2009	0.042	0.037	0.034	0.034	0.035	0.039	0.029	0.038	0.034	0.038
17/Jun/2009	0.041	0.035	0.036	0.028	0.030	0.028	0.034	0.032	0.032	0.034

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
18/Jun/2009	0.032	0.046	0.038	0.041	0.057	0.051	0.034	0.053	0.047	0.046
19/Jun/2009	0.052	0.050	0.055	0.047	0.061	0.060	0.037	0.067	0.055	0.053
20/Jun/2009	0.045	0.040	0.046	0.040	0.047	0.045	0.035	0.043	0.042	0.045
21/Jun/2009	0.051	0.047	0.050	0.041	0.048	0.048	0.030	0.053	0.052	0.054
22/Jun/2009	0.041	0.041	0.038	0.044	0.051	0.057	0.033	0.063	0.042	0.047
23/Jun/2009	0.040	0.044	0.041	0.049	0.058	0.054	0.037	0.054	0.051	0.055
24/Jun/2009	0.046	0.054	0.052	0.055	0.061	0.062	0.044	0.066	0.054	0.056
25/Jun/2009	0.052	0.065	0.059	0.067	0.079	0.077	0.054	0.064	0.068	0.062
26/Jun/2009	0.049	0.063	0.060	0.058	0.073	0.078	0.049	0.080	0.068	0.068
27/Jun/2009	0.052	0.058	0.057	0.056	0.058	0.059	0.049	0.066	0.057	0.067
28/Jun/2009	0.051	0.045	0.055	0.052	0.065	0.065	0.050	0.069	0.058	0.062
29/Jun/2009	0.056	0.057	0.066	0.053	0.065	0.064	0.051	0.066	0.065	0.066
30/Jun/2009	0.058	0.064	0.063	0.056	0.067	0.064	0.047	0.062	0.065	0.068
1/Jul/2009	0.060	0.060	0.061	0.061	0.066	0.068	0.049	0.059	0.058	0.057
2/Jul/2009	0.058	0.044	0.059	0.043	0.052	0.052	0.045	0.052	0.052	0.050
3/Jul/2009	0.043	0.042	0.043	0.039	0.043	0.046	0.037	0.049	0.043	0.046
4/Jul/2009	0.047	0.047	0.043	0.046	0.053	0.052	0.039	0.049	0.048	0.047
5/Jul/2009	0.043	0.023	0.042	0.031	0.042	0.045	0.026	0.041	0.038	0.045
6/Jul/2009	0.039	0.042	0.033	0.039	0.030	0.043	0.034	0.042	0.033	0.041
7/Jul/2009	0.037	0.052	0.053	0.053	0.060	0.061	0.044	0.056	0.058	0.068
8/Jul/2009	0.055	0.061	0.064	0.061	0.060	0.062	0.033	0.052	0.059	0.070
9/Jul/2009	0.045	0.052	0.049	0.055	0.039	0.038	0.042	0.046	0.051	0.053
10/Jul/2009	0.037	0.044	0.044	0.054	0.054	0.060	0.044	0.054	0.048	0.054
11/Jul/2009	0.041	0.047	0.050	0.056	0.054	0.050	0.040	0.047	0.047	0.048
12/Jul/2009	0.046	0.049	0.049	0.048	0.060	0.058	0.037	0.051	0.053	0.053
13/Jul/2009	0.033	0.039	0.029	0.050	0.047	0.055	0.036	0.046	0.031	0.035

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
14/Jul/2009	0.043	0.067	0.052	0.063	0.065	0.063	0.042	0.061	0.056	0.064
15/Jul/2009	0.058	0.061	0.067	0.071	0.077	0.071	0.047	0.061	0.063	0.064
16/Jul/2009	0.042	0.055	0.046	0.045	0.058	0.058	0.042	0.059	0.043	0.043
17/Jul/2009	0.047	0.051	0.042	0.050	0.058	0.057	0.040	0.052	0.044	0.049
18/Jul/2009	0.040	0.045	0.047	0.043	0.052	0.053	0.035	0.061	0.049	0.052
19/Jul/2009	0.041	0.045	0.040	0.044	0.046	0.050	0.034	0.044	0.046	0.047
20/Jul/2009	0.041	0.036	0.038	0.044	0.051	0.051	0.037	0.053	0.035	0.040
21/Jul/2009	0.043	0.039	0.041	0.046	0.049	0.054	0.050	0.046	0.048	0.051
22/Jul/2009	0.027	0.052	0.031	0.053	0.046	0.054	0.041	0.045	0.039	0.041
23/Jul/2009	0.033	0.051	0.040	0.053	0.048	0.044	0.041	0.041	0.041	0.039
24/Jul/2009	0.038	0.051	0.049	0.054	0.059	0.062	0.043	0.062	0.057	0.063
25/Jul/2009	0.037	0.058	0.046	0.064	0.067	0.070	0.051	0.055	0.056	0.051
26/Jul/2009	0.049	0.054	0.049	0.050	0.062	0.057	0.035	0.056	0.053	0.049
27/Jul/2009	0.038	0.052	0.037	0.059	0.060	0.073	0.040	0.052	0.046	0.043
28/Jul/2009	0.039	0.051	0.051	0.063	0.052	0.068	0.035	0.048	0.052	0.053
29/Jul/2009	0.031	0.033	0.032	0.035	0.032	0.033	0.028	0.031	0.030	0.031
30/Jul/2009	0.040	0.046	0.048	0.054	0.048	0.044	0.022	0.032	0.046	0.040
31/Jul/2009	0.025	0.031	0.029	0.031	0.031	0.034	0.024	0.022	0.024	0.024
1/Aug/2009	0.028	0.037	0.031	0.045	0.035	0.045	0.032	0.027	0.033	0.031
2/Aug/2009	0.024	0.029	0.025	0.033	0.029	0.031	0.035	0.022	0.024	0.023
3/Aug/2009	0.030	0.045	0.044	0.049	0.056	0.058	0.040	0.048	0.057	0.047
4/Aug/2009	0.046	0.056	0.053	0.050	0.059	0.054	0.036	0.073	0.056	0.055
5/Aug/2009	0.040	0.061	0.047	0.062	0.074	0.062	0.036	0.052	0.056	0.041
6/Aug/2009	0.039	0.045	0.039	0.043	0.045	0.045	0.045	0.047	0.041	0.048
7/Aug/2009	0.051	0.055	0.055	0.062	0.054	0.063	0.042	0.051	0.055	0.055
8/Aug/2009	0.050	0.052	0.053	0.055	0.063	0.057	0.046	0.048	0.051	0.048

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
9/Aug/2009	0.045	0.053	0.049	0.058	0.064	0.065	0.046	0.048	0.053	0.051
10/Aug/2009	0.046	0.052	0.063	0.051	0.071	0.070	0.031	0.057	0.061	0.058
11/Aug/2009	0.047	0.051	0.062	0.047	0.054	0.054	0.031	0.054	0.057	0.057
12/Aug/2009	0.033	0.037	0.047	0.041	0.035	0.035	0.035	0.028	0.038	0.037
13/Aug/2009	0.032	0.046	0.037	0.052	0.045	0.049	0.041	0.041	0.039	0.032
14/Aug/2009	0.035	0.050	0.033	0.061	0.049	0.055	0.040	0.041	0.039	0.043
15/Aug/2009	0.029	0.046	0.034	0.050	0.054	0.057	0.040	0.046	0.038	0.049
16/Aug/2009	0.028	0.047	0.038	0.052	0.040	0.041	0.030	0.036	0.042	0.044
17/Aug/2009	0.037	0.035	0.052	0.044	0.054	0.041	0.019	0.029	0.048	0.041
18/Aug/2009	0.035	0.044	0.039	0.052	0.052	0.051	0.018	0.035	0.039	0.037
19/Aug/2009	0.017	0.041	0.036	0.042	0.045	0.044	0.023	0.031	0.033	0.032
20/Aug/2009	0.017	0.031	0.025	0.036	0.027	0.038	0.023	0.025	0.023	0.023
21/Aug/2009	0.024	0.038	0.027	0.054	0.058	0.062	0.026	0.042	0.031	0.030
22/Aug/2009	0.032	0.033	0.038	0.035	0.043	0.042	0.038	0.039	0.031	0.030
23/Aug/2009	0.035	0.041	0.029	0.043	0.040	0.042	0.029	0.038	0.037	0.037
24/Aug/2009	0.049	0.045	0.038	0.044	0.048	0.054	0.033	0.048	0.040	0.053
25/Aug/2009	0.044	0.056	0.046	0.060	0.048	0.056	0.039	0.051	0.049	0.050
26/Aug/2009	0.030	0.063	0.045	0.062	0.066	0.061	0.043	0.061	0.053	0.047
27/Aug/2009	0.027	0.058	0.051	0.062	0.063	0.064	0.029	0.037	0.065	0.057
28/Aug/2009	0.017	0.036	0.018	0.033	0.035	0.042	0.016	0.023	0.022	0.026
29/Aug/2009	0.023	0.039	0.029	0.037	0.038	0.038	0.036	0.037	0.032	0.030
30/Aug/2009	0.038	0.046	0.044	0.047	0.047	0.045	0.030	0.046	0.043	0.051
31/Aug/2009	0.023	0.034	0.026	0.032	0.031	0.033	0.032	0.030	0.024	0.025
1/Sep/2009	0.033	0.044	0.037	0.040	0.047	0.049	0.029	0.042	0.047	0.046
2/Sep/2009	0.028	0.041	0.034	0.049	0.053	0.059	0.038	0.047	0.039	0.040
3/Sep/2009	0.026	0.059	0.030	0.054	0.055	0.056	0.032	0.054	0.040	0.046

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
4/Sep/2009	0.032	0.064	0.052	0.063	0.070	0.065	0.042	0.065	0.064	0.074
5/Sep/2009	0.054	0.070	0.058	0.068	0.069	0.072	0.039	0.065	0.069	0.073
6/Sep/2009	0.043	0.061	0.056	0.061	0.060	0.061	0.032	0.057	0.056	0.057
7/Sep/2009	0.022	0.033	0.021	0.036	0.040	0.043	0.043	0.039	0.028	0.029
8/Sep/2009	0.027	0.031	0.026	0.033	0.042	0.045	0.037	0.045	0.029	0.032
9/Sep/2009	0.038	0.053	0.046	0.048	0.041	0.038	0.036	0.036	0.051	0.058
10/Sep/2009	0.022	0.029	0.025	0.028	0.034	0.035	0.032	0.037	0.027	0.028
11/Sep/2009	0.031	0.049	0.035	0.045	0.054	0.054	0.037	0.057	0.049	0.047
12/Sep/2009	0.051	0.054	0.050	0.049	0.053	0.053	0.035	0.060	0.051	0.053
13/Sep/2009	0.032	0.039	0.034	0.040	0.046	0.042	0.033	0.047	0.034	0.039
14/Sep/2009	0.040	0.050	0.050	0.051	0.051	0.055	0.036	0.052	0.046	0.059
15/Sep/2009	0.048	0.057	0.051	0.054	0.058	0.062	0.023	0.049	0.056	0.051
16/Sep/2009	0.049	0.042	0.049	0.033	0.039	0.038	0.023	0.048	0.035	0.042
17/Sep/2009	0.027	0.036	0.027	0.034	0.031	0.033	0.025	0.041	0.029	0.035
18/Sep/2009	0.020	0.026	0.031	0.023	0.029	0.034	0.028	0.037	0.023	0.034
19/Sep/2009	0.034	0.029		0.027	0.035	0.035	0.022	0.040	0.037	0.038
20/Sep/2009	0.040	0.039		0.038	0.037	0.037	0.029	0.042	0.041	0.042
21/Sep/2009	0.035	0.044		0.042	0.038	0.039	0.021	0.042	0.040	0.045
22/Sep/2009	0.017	0.019	0.026	0.020	0.020	0.024	0.033	0.024	0.022	0.023
23/Sep/2009	0.026	0.022	0.022	0.027	0.026	0.029	0.026	0.024	0.021	0.026
24/Sep/2009	0.026	0.037	0.033	0.046	0.048	0.045	0.025	0.031	0.038	0.030
25/Sep/2009	0.029	0.030	0.028	0.029	0.034	0.037	0.024	0.042	0.024	0.026
26/Sep/2009	0.027	0.018	0.029	0.015	0.013	0.014	0.014	0.015	0.019	0.019
27/Sep/2009	0.025	0.038	0.030	0.036	0.039	0.035	0.039	0.031	0.035	0.034
28/Sep/2009	0.047	0.048	0.045	0.047	0.049	0.047	0.040	0.048	0.042	0.045
29/Sep/2009	0.039	0.030	0.039	0.029	0.036	0.035	0.030	0.040	0.034	0.039

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
30/Sep/2009	0.031	0.034	0.031	0.033	0.038	0.037	0.030	0.041	0.032	0.035
1/Oct/2009	0.045	0.038	0.037	0.039	0.044	0.042	0.030	0.041	0.036	0.039
2/Oct/2009	0.032	0.045	0.043	0.043	0.047	0.044	0.011	0.047	0.041	0.041
3/Oct/2009	0.044	0.049	0.049	0.047	0.052	0.049	0.039	0.047	0.046	0.047
4/Oct/2009	0.037	0.037	0.043	0.037	0.044	0.040	0.021	0.044	0.040	0.040
5/Oct/2009	0.030	0.040	0.035	0.036	0.026	0.030	0.024	0.034	0.031	0.035
6/Oct/2009	0.028	0.027	0.031	0.023	0.022	0.026	0.022	0.029	0.029	0.028
7/Oct/2009	0.024	0.041	0.038	0.041	0.041	0.040	0.032	0.035	0.041	0.039
8/Oct/2009	0.034	0.044	0.038	0.044	0.043	0.044	0.032	0.040	0.036	0.039
9/Oct/2009	0.039	0.039	0.041	0.034	0.028	0.026	0.016	0.029	0.036	0.039
10/Oct/2009	0.022	0.028	0.024	0.025	0.034	0.034	0.025	0.037	0.029	0.032
11/Oct/2009	0.020	0.032	0.028	0.027	0.030	0.028	0.025	0.025	0.031	0.032
12/Oct/2009	0.021	0.018	0.023	0.015	0.021	0.020	0.016	0.021	0.018	0.020
13/Oct/2009	0.032	0.034	0.035	0.029	0.033	0.026	0.021	0.034	0.031	0.033
14/Oct/2009	0.025	0.026	0.021	0.026	0.023	0.024	0.024	0.019	0.024	0.020
15/Oct/2009	0.015	0.014	0.012	0.015	0.015	0.016	0.015	0.012	0.011	0.013
16/Oct/2009	0.009	0.015	0.006	0.014	0.013	0.013	0.017	0.017	0.016	0.017
17/Oct/2009	0.023	0.019	0.016	0.023	0.023	0.026	0.021	0.021	0.013	0.015
18/Oct/2009	0.021	0.025	0.023	0.028	0.029	0.031		0.028	0.026	0.025
19/Oct/2009	0.031	0.035	0.036	0.037	0.038	0.038	0.032	0.034	0.034	0.035
20/Oct/2009	0.044	0.041	0.042	0.035	0.039	0.037	0.027	0.045	0.036	0.043
21/Oct/2009	0.045	0.053	0.051	0.048	0.049	0.018	0.028	0.044	0.042	0.052
22/Oct/2009	0.040	0.047	0.040	0.047	0.049	0.046	0.035	0.039	0.036	0.040
23/Oct/2009	0.032	0.033	0.036	0.031	0.032	0.032	0.027	0.031	0.028	0.029
24/Oct/2009	0.028	0.028	0.031	0.033	0.033	0.035	0.024	0.031	0.025	0.026
25/Oct/2009	0.023	0.024	0.024	0.031	0.029	0.030	0.032	0.026	0.024	0.023

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Valid days	214	214	211	214	214	214	213	214	214	212
26/Oct/2009	0.019	0.030	0.025	0.034	0.029	0.033	0.029	0.028	0.029	0.025
27/Oct/2009	0.016	0.021	0.022	0.025	0.021	0.026	0.031	0.019	0.019	0.017
28/Oct/2009	0.022	0.033	0.035	0.035	0.027	0.023	0.032	0.028	0.031	0.029
29/Oct/2009	0.029	0.031	0.029	0.036	0.037	0.036	0.027	0.034	0.027	0.029
30/Oct/2009	0.023	0.028	0.031	0.026	0.028	0.026	0.037	0.024	0.027	0.027
31/Oct/2009	0.031	0.024	0.030	0.019	0.024	0.019	0.031	0.023	0.021	0.024
MAX conc rank	1	0.063	0.071	0.067	0.071	0.079	0.078	0.065	0.080	0.071
	2	0.061	0.070	0.067	0.070	0.077	0.077	0.064	0.073	0.069
	3	0.060	0.067	0.066	0.070	0.074	0.076	0.061	0.069	0.068
	4	0.060	0.065	0.066	0.068	0.073	0.073	0.060	0.067	0.068
	5	0.060	0.064	0.064	0.067	0.071	0.072	0.060	0.066	0.065

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
1/Apr/2009		0	0	0	0
2/Apr/2009	0.051	0	0	0	0
3/Apr/2009	0.058	0	0	0	0
4/Apr/2009	0.056	0	0	0	0
5/Apr/2009	0.056	0	0	0	0
6/Apr/2009		0	0	0	0
7/Apr/2009		0	0	0	0
8/Apr/2009	0.067	0	0	0	0
9/Apr/2009	0.066	0	0	0	0
10/Apr/2009	0.055	0	0	0	0
11/Apr/2009	0.064	0	0	0	0
12/Apr/2009	0.066	0	0	0	0
13/Apr/2009	0.052	0	0	0	0
14/Apr/2009	0.042	0	0	0	0
15/Apr/2009	0.046	0	0	0	0
16/Apr/2009	0.058	0	0	0	0
17/Apr/2009	0.063	0	0	0	0
18/Apr/2009	0.066	0	0	0	0
19/Apr/2009	0.064	0	0	0	0
20/Apr/2009	0.058	0	0	0	0
21/Apr/2009	0.057	0	0	0	0
22/Apr/2009	0.058	0	0	0	0
23/Apr/2009	0.058	0	0	0	0
24/Apr/2009	0.068	0	0	0	0
25/Apr/2009	0.065	0	0	0	0
26/Apr/2009	0.054	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
27/Apr/2009	0.054	0	0	0	0
28/Apr/2009	0.049	0	0	0	0
29/Apr/2009	0.051	0	0	0	0
30/Apr/2009	0.042	0	0	0	0
1/May/2009	0.048	0	0	0	0
2/May/2009	0.046	0	0	0	0
3/May/2009	0.048	0	0	0	0
4/May/2009	0.048	0	0	0	0
5/May/2009	0.044	0	0	0	0
6/May/2009	0.055	0	0	0	0
7/May/2009	0.052	0	0	0	0
8/May/2009	0.051	0	0	0	0
9/May/2009	0.049	0	0	0	0
10/May/2009	0.051	0	0	0	0
11/May/2009	0.050	0	0	0	0
12/May/2009	0.050	0	0	0	0
13/May/2009	0.050	0	0	0	0
14/May/2009	0.043	0	0	0	0
15/May/2009		0	0	0	0
16/May/2009		0	0	0	0
17/May/2009		0	0	0	0
18/May/2009	0.049	0	0	0	0
19/May/2009	0.053	0	0	0	0
20/May/2009	0.060	0	0	0	0
21/May/2009	0.045	0	0	0	0
22/May/2009	0.044	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
23/May/2009	0.032	0	0	0	0
24/May/2009	0.036	0	0	0	0
25/May/2009	0.038	0	0	0	0
26/May/2009	0.040	0	0	0	0
27/May/2009	0.040	0	0	0	0
28/May/2009	0.047	0	0	0	0
29/May/2009	0.056	0	0	0	0
30/May/2009	0.057	0	0	0	0
31/May/2009	0.059	0	0	0	0
1/Jun/2009	0.055	0	0	0	0
2/Jun/2009	0.056	0	0	1	1
3/Jun/2009	0.059	0	0	0	0
4/Jun/2009	0.044	0	0	0	0
5/Jun/2009	0.046	0	0	0	0
6/Jun/2009	0.046	0	0	0	0
7/Jun/2009	0.040	0	0	0	0
8/Jun/2009	0.047	0	0	0	0
9/Jun/2009	0.055	0	0	0	0
10/Jun/2009	0.049	0	0	0	0
11/Jun/2009	0.040	0	0	0	0
12/Jun/2009	0.042	0	0	0	0
13/Jun/2009	0.045	0	0	0	0
14/Jun/2009	0.051	0	0	0	0
15/Jun/2009	0.048	0	0	0	0
16/Jun/2009	0.041	0	0	0	0
17/Jun/2009	0.044	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days		0			
Valid days		207			
18/Jun/2009	0.049	0	0	0	0
19/Jun/2009	0.046	0	0	0	0
20/Jun/2009	0.046	0	0	0	0
21/Jun/2009	0.047	0	0	0	0
22/Jun/2009	0.052	0	0	0	0
23/Jun/2009	0.054	0	0	0	0
24/Jun/2009	0.065	0	0	0	0
25/Jun/2009	0.068	0	0	4	1
26/Jun/2009	0.069	0	0	3	1
27/Jun/2009	0.055	0	0	0	0
28/Jun/2009	0.054	0	0	0	0
29/Jun/2009	0.057	0	0	0	0
30/Jun/2009	0.057	0	0	0	0
1/Jul/2009	0.055	0	0	0	0
2/Jul/2009	0.045	0	0	0	0
3/Jul/2009	0.045	0	0	0	0
4/Jul/2009	0.048	0	0	0	0
5/Jul/2009	0.053	0	0	0	0
6/Jul/2009	0.049	0	0	0	0
7/Jul/2009	0.058	0	0	0	0
8/Jul/2009	0.054	0	0	0	0
9/Jul/2009	0.057	0	0	0	0
10/Jul/2009	0.055	0	0	0	0
11/Jul/2009	0.050	0	0	0	0
12/Jul/2009	0.050	0	0	0	0
13/Jul/2009		0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
14/Jul/2009	0.054	0	0	0	0
15/Jul/2009	0.054	0	0	1	1
16/Jul/2009	0.051	0	0	0	0
17/Jul/2009	0.044	0	0	0	0
18/Jul/2009	0.040	0	0	0	0
19/Jul/2009	0.035	0	0	0	0
20/Jul/2009	0.040	0	0	0	0
21/Jul/2009	0.043	0	0	0	0
22/Jul/2009	0.045	0	0	0	0
23/Jul/2009	0.045	0	0	0	0
24/Jul/2009	0.045	0	0	0	0
25/Jul/2009	0.050	0	0	0	0
26/Jul/2009	0.050	0	0	0	0
27/Jul/2009	0.043	0	0	0	0
28/Jul/2009	0.043	0	0	0	0
29/Jul/2009	0.043	0	0	0	0
30/Jul/2009	0.042	0	0	0	0
31/Jul/2009	0.035	0	0	0	0
1/Aug/2009	0.044	0	0	0	0
2/Aug/2009	0.045	0	0	0	0
3/Aug/2009	0.047	0	0	0	0
4/Aug/2009	0.043	0	0	0	0
5/Aug/2009	0.047	0	0	0	0
6/Aug/2009	0.048	0	0	0	0
7/Aug/2009	0.048	0	0	0	0
8/Aug/2009	0.054	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
9/Aug/2009	0.051	0	0	0	0
10/Aug/2009	0.044	0	0	0	0
11/Aug/2009	0.042	0	0	0	0
12/Aug/2009	0.046	0	0	0	0
13/Aug/2009	0.053	0	0	0	0
14/Aug/2009	0.053	0	0	0	0
15/Aug/2009	0.053	0	0	0	0
16/Aug/2009	0.051	0	0	0	0
17/Aug/2009	0.027	0	0	0	0
18/Aug/2009	0.024	0	0	0	0
19/Aug/2009	0.033	0	0	0	0
20/Aug/2009	0.036	0	0	0	0
21/Aug/2009	0.039	0	0	0	0
22/Aug/2009	0.037	0	0	0	0
23/Aug/2009	0.039	0	0	0	0
24/Aug/2009	0.044	0	0	0	0
25/Aug/2009	0.049	0	0	0	0
26/Aug/2009	0.048	0	0	0	0
27/Aug/2009	0.046	0	0	0	0
28/Aug/2009	0.033	0	0	0	0
29/Aug/2009	0.041	0	0	0	0
30/Aug/2009	0.040	0	0	0	0
31/Aug/2009	0.038	0	0	0	0
1/Sep/2009	0.037	0	0	0	0
2/Sep/2009	0.045	0	0	0	0
3/Sep/2009	0.044	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
4/Sep/2009	0.060	0	0	3	1
5/Sep/2009	0.059	0	0	1	1
6/Sep/2009	0.055	0	0	0	0
7/Sep/2009	0.051	0	0	0	0
8/Sep/2009	0.044	0	0	0	0
9/Sep/2009	0.042	0	0	0	0
10/Sep/2009	0.039	0	0	0	0
11/Sep/2009	0.049	0	0	0	0
12/Sep/2009	0.048	0	0	0	0
13/Sep/2009	0.045	0	0	0	0
14/Sep/2009	0.039	0	0	0	0
15/Sep/2009	0.039	0	0	0	0
16/Sep/2009	0.040	0	0	0	0
17/Sep/2009	0.037	0	0	0	0
18/Sep/2009	0.036	0	0	0	0
19/Sep/2009	0.035	0	0	0	0
20/Sep/2009	0.038	0	0	0	0
21/Sep/2009	0.041	0	0	0	0
22/Sep/2009	0.041	0	0	0	0
23/Sep/2009	0.038	0	0	0	0
24/Sep/2009	0.033	0	0	0	0
25/Sep/2009	0.034	0	0	0	0
26/Sep/2009	0.035	0	0	0	0
27/Sep/2009	0.048	0	0	0	0
28/Sep/2009	0.047	0	0	0	0
29/Sep/2009	0.034	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days	0				
Valid days	207				
30/Sep/2009	0.042	0	0	0	0
1/Oct/2009	0.058	0	0	0	0
2/Oct/2009	0.058	0	0	0	0
3/Oct/2009	0.043	0	0	0	0
4/Oct/2009	0.046	0	0	0	0
5/Oct/2009	0.041	0	0	0	0
6/Oct/2009	0.032	0	0	0	0
7/Oct/2009	0.054	0	0	0	0
8/Oct/2009	0.054	0	0	0	0
9/Oct/2009	0.030	0	0	0	0
10/Oct/2009	0.035	0	0	0	0
11/Oct/2009	0.036	0	0	0	0
12/Oct/2009	0.037	0	0	0	0
13/Oct/2009	0.041	0	0	0	0
14/Oct/2009	0.034	0	0	0	0
15/Oct/2009	0.029	0	0	0	0
16/Oct/2009	0.029	0	0	0	0
17/Oct/2009	0.029	0	0	0	0
18/Oct/2009	0.041	0	0	0	0
19/Oct/2009	0.047	0	0	0	0
20/Oct/2009	0.041	0	0	0	0
21/Oct/2009	0.043	0	0	0	0
22/Oct/2009	0.038	0	0	0	0
23/Oct/2009	0.033	0	0	0	0
24/Oct/2009	0.051	0	0	0	0
25/Oct/2009	0.055	0	0	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2009

Site Name	Mt. Mitchell	Exceedance site days	Exceedance days	Exceedance site days	Exceedance days
County	Yancey	(1997 definition)	(1997 definition)	(2008 definition)	(2008 definition)
AQS Code	37-199-0004	0	0	13	6
Exceedance days		0			
Valid days		207			
26/Oct/2009	0.052	0	0	0	0
27/Oct/2009	0.047	0	0	0	0
28/Oct/2009	0.060	0	0	0	0
29/Oct/2009	0.057	0	0	0	0
30/Oct/2009	0.042	0	0	0	0
31/Oct/2009	0.026	0	0	0	0
MAX conc rank					
1	0.069				
2	0.068				
3	0.068				
4	0.067				
5	0.066				